



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-03/19-09/45
URBROJ: 517-03-1-2-19-10
Zagreb, 11. travnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) te odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Institut Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – infrastrukturna modernizacija koja uključuje izgradnju i rekonstrukciju dijela objekata unutar kompleksa Instituta Ruđer Bošković, Grad Zagreb - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – infrastrukturna modernizacija koja uključuje izgradnju i rekonstrukciju dijela objekata unutar kompleksa Instituta Ruđer Bošković, Grad Zagreb – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Institut Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, Zagreb, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Instituta Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, Zagreb, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, Institut Ruđer Bošković iz Zagreba, Bijenička cesta 54, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba) 22. veljače 2019. godine podnio je zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš infrastrukturne modernizacije koja uključuje izgradnju i rekonstrukciju dijela objekata unutar kompleksa Instituta Ruđer Bošković, Grad Zagreb. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u veljači 2019. godine ovlaštenik MAXICON d.o.o. iz Zagreba, a koji ima suglasnost Ministarstva zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/15-08/46, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-5 od 18. travnja 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Margareta Šeparović, dipl. ing. biol., prof.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1 Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 9.1. *Zahvati urbanog razvoja (sustavi odvodnje, sustavi vodoopskrbe, ceste, groblja, krematoriji, nove stambene zone, kompleksi sportske, kulturne, obrazovne namjene i drugo)* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Ovaj postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju, dogradnju i rekonstrukciju dijela objekata unutar kompleksa Instituta Ruđer Bošković kako bi unaprijedio postojeće istraživačke kapacitete.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) na internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 6. ožujka 2019. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/19-09/45, URBROJ: 517-03-1-2-19-2 od 4. ožujka 2019. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

Kompleks Instituta Ruđer Bošković (u daljnjem tekstu: IRB) smješten je na području grada Zagreba na Horvatovcu i obuhvaća površinu od oko 13 ha. Kompleks IRB-a iznimno je vrijedan arhitektonski sklop sa zgradama spomeničke vrijednosti, a kasnije je višestruko dograđivan zbog kontinuirane potrebe za povećanjem radnog prostora i uvođenja novih sadržaja. Planiranim zahvatom predviđena je etapna izgradnja koja će se realizirati kroz 11 etapa. U okviru 1. ETAPE predviđeno je uređenje postojećih staza, prilaznih puteva, postavljanje urbane opreme, uređenje postojećeg igrališta te uređenje prateće infrastrukture (prometnica, električnih instalacija), izvedba sustava opskrbe vodom, plinom te izvedba sustava odvodnje. U okviru 2. ETAPE planirana je rekonstrukcija zgrade Energane koja uključuje obnovu unutrašnjeg dijela zgrade i vanjskog pročelja, zamjenu postojeće kotlovnice novom te postavljanje jedinica dizalice topline. U okviru 3. ETAPE planirana je izgradnja zgrade u kojoj će se oformiti zona s BSL2 laboratorijima i zona za virusologiju i bakteriologiju te izvedba dijela prometnica, izgradnja 22

parkirališna mjesta, te izvedba ostale infrastrukture. U okviru 4. ETAPE planirana je izgradnja zgrade ICST-a predviđene za smještaj podatkovnog centra SRCE HR-ZOO, centra za informatiku i računarstvo, zavoda za elektroniku i centra za informatičku potporu. U okviru 5. ETAPE planirana je rekonstrukcija zgrade X u kojoj će se ukloniti tri najsjevernije dilatacije, a na njihovom mjestu dogradit će se prostori za smještaj istraživačkih prostora Zavoda za istraživanje mora i okoliša, nadograditi jedan kat na dilataciji B, energetske obnoviti pročelje zgrade, zamijeniti svi izolacijski i završni slojevi pročelja i krova te ugraditi podzemni spremnik za „sprinkler sustav“. U okviru 6. ETAPE planirana je rekonstrukcija zgrade u kojoj se trenutno nalaze 2 akceleratora i uredski laboratoriji na način da se uklanja dio zgrade, te dograđuje hala za novi akcelerator te će se izgraditi spojni most. U okviru 7. ETAPE planirana je rekonstrukcija upravne zgrade i prenamjena upravne zgrade u apartmane za smještaj znanstvenika, dogradnja restorana i konferencijske dvorane. U okviru 8. ETAPE planirana je rekonstrukcija i prenamjena prostora zgrade krilo IV za upravu i administrativne službe, a u okviru 9. ETAPE planirana je rekonstrukcija zgrade Krila V dogradnjom vanjskog stubišta i prenamjena postojećih prostora. U okviru 10. ETAPE planirana je rekonstrukcija zgrade Krila VI dogradnjom vanjskog stubišta, reorganizacija postojećih prostora, energetska obnova pročelja zgrade te rekonstrukcija instalacija, a u okviru 11. ETAPE planirana je rekonstrukcija zgrade Krila VII dogradnjom vanjskog stubišta i spojnog mosta prema Krilu X, uređenje prostora, energetska obnova vanjskog pročelja zgrade, te rekonstrukcija instalacija. Osim navedenog, u okviru zgrade Krila III predviđena je zamjena stubišta koji vodi s prvog kata na potkrovlje, izgradnja novog stubišnog kraka glavnog stubišta i ugradnja novog dizala; u okviru zgrade B2 uredit će se prostori za Zavod za istraživanje mora i okoliša; zgrada B3 uredit će se postavljanjem protupožarnih vrata i prozora, te će se osigurati stubište za evakuaciju i energetske obnoviti zgrada; u zgradi krila I i II pripremit će se prostor za potrebe laboratorija, obnoviti izolacijski i završni slojevi zidova i podova, izmijeniti krovni pokrov, rekonstruirati instalacija, zamijeniti vanjska stolarija; rekonstruirati instalacija Ciklotronskog krila II; ukloniti pregradni zidovi, adaptirati prostor i sanirati krov Radiobiologije, rekonstruirati instalacije Ciklotronskog krila I i Radiobiologije, sanirati i zamijeniti završne obloge na zgradi privremenog skladišta radioaktivnog materijala D1; rekonstruirati trafostanica TS2 te rekonstruirati niskonaponski razvod i agregatsko napajanje u trafostanici TS1, te ugraditi dva dizel agregata za rezervno napajanje kompleksa.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/19-09/45; URBROJ: 517-03-1-2-19-3 od 4. ožujka 2019. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštitu mora Ministarstva, Upravi za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture te Gradskom uredu za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša Grada Zagreba

Uprava za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-08/19-11/0015, URBROJ: 532-04-01-01-01/7-19-4 od 1. travnja 2019. godine) prema kojem sa stajališta zaštite kulturne baštine nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/19-02/72, URBROJ: 517-03-2-2-19-2 od 9. travnja 2019. godine) da za planirani zahvat sa stajališta gospodarenja otpadom nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/19-44/29, URBROJ: 517-05-2-2-19-2 od 13. ožujka 2019. godine) da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te da za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava vodnoga

gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/19-05/47, URBROJ: 517-07-1-1-2-19-2 od 18. ožujka 2019. godine) da su planiranim zahvatom obrađena sva pitanja upravljanja vodama te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/19-02/73, URBROJ: 517-04-2-18-3 od 20. ožujka 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Gradski ured za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša Grada Zagreb dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/19-002/3, URBROJ: 251-09-31-1/002-19-3 od 26. ožujka 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Prilikom izvođenja radova može doći do pojave nekontroliranih događaja međutim pravilnim rukovanjem opasnim tvarima i skladištenjem u prijenosnim tankvanama te korištenjem nepropusne podloge, spriječit će se mogućnost njihovog istjecanja te onečišćenja tla i podzemnih voda tj. utjecaj na tijelo podzemne vode CSGI_27 - ZAGREB na kojoj se lokaciji izvodi planirani zahvat. Pravilnom organizacijom gradilišta te izvođenjem radova u skladu s pravilima zaštite na radu, spriječit će se pojava nekontroliranih događaja. Lokacija zahvata ne nalazi se u zoni sanitarne zaštite, niti se nalazi u području u kojem postoji opasnost od pojave poplava. S obzirom da se lokacija zahvata djelomično nalazi u pretežno nestabilnom području (dio lokacije zahvata nalazi se na području umirenog klizišta *DIGK 641*), prilikom izvođenja zemljanih radova provodit će se geotehnički nadzor kao bi se sačuvala stabilnost postojećeg terena. Do povećane razine buke može doći prilikom građevinskih radova, rada strojeva te od prometa transportnih vozila na lokaciji zahvata. Iako se u neposrednoj blizini zahvata nalaze stambeni objekti ne očekuje se utjecaj buke na okolno stanovništvo, već samo utjecaj buke na radnike koji se nalaze na lokaciji zahvata. Korištenjem odgovarajuće opreme, očekivane razine buke bit će ispod dopuštenih vrijednosti razine buke, a utjecaj buke će biti kratkotrajnog i slabog intenziteta. Prilikom rušenja zgrada i uklanjanja postojećih dijelova objekata doći će do pojave širenja prašine, no ne očekuje se značajan utjecaj na kvalitetu zraka jer će utjecaj biti privremenog i slabog intenziteta. Onečišćene oborinske vode neće se ispuštati u prirodne prijemnike, već će se ispuštati u postojeći javni kanal zapadno od lokacije zahvata. Otpad koje će nastati tijekom izvođenja radova privremeno će se skladištiti u odvojenim i označenim spremnicima te s popratnom dokumentacijom predavati ovlaštenoj osobi. Prilikom izgradnje predmetnog zahvata, sa građevnim otpadom i otpadom od rušenja uključujući i građevnim materijalom koji sadrži azbest postupat će se sukladno odredbama propisa o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest. Temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19), lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan zaštićenog područja. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je *Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR2000583 Medvednica“* udaljeno oko 3,5 km od lokacije zahvata. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu predmetnog zahvata, uzimajući u obzir karakteristike i doseg mogućih utjecaja zahvata te uz pridržavanje propisa iz područja zaštite okoliša, voda, zraka, prirode i održivog gospodarenja otpadom,

ocijenjeno je da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je stoga planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. U skladu s navedenim buduću da se ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do novog opterećenja okoliša, nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **I.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka **II.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu te stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **III.** ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **V.** ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6 i 8, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima u iznosu propisanom Zakonom o upravnim pristojbama („Narodne novine”, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. Institut Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, Zagreb (**R s povratnicom !**)

2010

