



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

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

KLASA: UP/I-351-03/21-09/288

URBROJ: 517-05-1-1-22-18

Zagreb, 23. svibnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata POSLOVNI PARK VIROVITICA d.o.o., OIB: 03136769948, Trga bana Josipa Jelačića 21, Virovitica, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – istražnu bušotinu geotermalne vode Virovitica GT-1 (VirGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačkog postrojenja na istražnom prostoru „Virovitica 2“, Grad Virovitica, Virovitičko-podravska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša:**

Mjere zaštite okoliša

1. Izraditi i primjenjivati Operativni plan mjera za slučaj izvanrednih i iznenadnih onečišćenja voda.
2. Zatražiti vodopravne uvijete od nadležnog tijela u slučaju ispuštanja geotermalne vode pridobivene pokusnim crpljenjem.
3. U slučaju ispuštanja geotermalne vode pridobivene pokusnim crpljenjem, ispust iste vršiti protokom 50 m³/dan.

Program praćenja stanja okoliša

1. Uzorkovanje i analiza tla provesti oko bušotinskog radnog prostora prije početka radova u svrhu utvrđivanja nultog stanja kvalitete tla te nakon trajnog napuštanja bušotine u slučaju negativnosti.
2. U svrhu utvrđivanja mogućeg utjecaja na podzemnu vodu, na rubove bušotinskog prostora ugraditi dvije trajne piezometarske konstrukcije. Mikrolokacije bušotina odrediti terenskom prospekcijom zatečenog stanja na terenu, a postaviti ih tako da jedna bude nizvodno, a druga

- uzvodno u smjeru toka podzemne vode u odnosu na poziciju istražne bušotine, odnosno jednu sjeverno, a drugu jugoistočno od lokacije bušotine VirGT-1.
3. Predmetne piezometarske bušotine izvesti do dubine 15 m bušenjem „na suho“ kroz zaštitnu kolonu jezgrenom alatom, uz kontinuirano jezgrovanje i odlaganje jezgre u spremnike. U izvedene bušotine ugraditi piezometarske konstrukcije od PVC materijala, a tehničku konstrukciju piezometra odrediti na temelju nabušenog materijala.
 4. Ispitivanja kakvoće podzemne vode provesti prije bušenja (nulto stanje), nakon završetka bušenja i jednom tijekom bušenja. Ukoliko se utvrdi pogoršanje kakvoće podzemne vode u odnosu na nulto stanje, nastaviti provoditi ispitivanje kakvoće podzemne vode svakih šest mjeseci na iste pokazatelje. Ukoliko se ne ustanovi pogoršanje kakvoće podzemne vode u odnosu na nulto stanje, nije potrebno nastaviti s kontrolom kakvoće nakon završetka radova bušenja.
 5. Podzemnu vodu uzorkovanu iz piezometara ispitivati na sljedeće pokazatelje: razina vode (m), temperatura vode (°C), vidljiva otpadna tvar (-), vidljiva boja (-), primjetljiv miris (-), pH - 25°C, suhi ostatak – 105°C (mg/L), ukupna otopljena tvar – 180°C (mg/L), permanganatni indeks (mg O₂/L), Natrij (mg/L), Kalij (mg/L), magnezij (mg/L), kalcij (mg/L), cink (mg/L), kadmij (mg/L), krom (ukupni) (mg/L), mangan (mg/L), željezo (ukupno) (mg/L), željezo (dvovalentno) (mg Fe²⁺/L), živa (ukupna) - (mg/L), vodik sulfid – otopljen (mg/L), ukupna ulja i masnoće (mg/L), anionski detergentski (mg/L), neionski detergentski (mg/L), kationski detergentski (mg/L), mineralna ulja (mg/L), klorid -Cl⁻ (mg/L), bromid – Br⁻ (mg/L), sulfat – SO₄²⁻(mg/L).
- II. Za namjeravani zahvat – istražnu bušotinu geotermalne vode Virovitica GT-1 (VirGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačeg postrojenja na istražnom prostoru „Virovitica 2“, Grad Virovitica, Virovitičko-podravska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata POSLOVNI PARK VIROVITICA d.o.o., Trga bana Josipa Jelačića 21, Virovitica, 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 POSLOVNI PARK VIROVITICA d.o.o., Trga bana Josipa Jelačića 21, Virovitica, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonima i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata POSLOVNI PARK VIROVITICA d.o.o., Trga bana Josipa Jelačića 21, Virovitica, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), podnio je putem ovlaštenika i opunomoćenika ECOINA d.o.o., SR Njemačke 10, Zagreb, 12. srpnja 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (dalje u tekstu: Ministarstvo) zahtjev, a 2. rujna 2021. godine dopunu zahtjeva za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš istražne bušotine geotermalne vode Virovitica GT-1 (VirGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačeg

postrojenja na istražnom prostoru „Virovitica 2“, Grad Virovitica, Virovitičko-podravska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u kolovozu 2021. godine izradio, a u prosincu 2021. i ožujku 2022. godine dopunio ovlaštenik ECOINA d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/101; URBROJ: 517-03-1-2-21-11 od 3. ožujka 2021. godine). Voditelj izrade Elaborata zaštite okoliša je dr.sc. Ratko Vasiljević, dipl.ing.geol.

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 10.12. *Istražne i druge duboke bušotine izuzev bušotina koje služe za ispitivanje stabilnosti tla/geotehničke istražne bušotine* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode 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. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izradu istražne bušotine geotermalne vode Virovitica GT-1 (VirGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačeg postrojenja na istražnom prostoru „Virovitica 2“.

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 internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 23. rujna 2021. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš istražne bušotine geotermalne vode Virovitica GT-1 (VirGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačeg postrojenja na istražnom prostoru „Virovitica 2“, Grad Virovitica, Virovitičko-podravska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/288; URBROJ: 517-05-1-1-21-3 od 10. rujna 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat nalazi se na administrativno-teritorijalnom području Grada Virovitice u Virovitičko-podravskoj županiji, na k.č. 193 i 194/4 k.o. Virovitica-grad. Ukupna površina istražnog prostora geotermalne vode „Virovitica 2“ iznosi 7 km². Do bušotinskog radnog prostora pristupit će se postojećim makadamskim putom duljine oko 250 m koji se nalazi na k.č. 199 k.o. Virovitica-grad. Navedeni makadamski put produžetak je ulice Ericha Šlomovića koja se spaja na ulicu Matije Gupca u naselju Virovitica. Izrada istražne bušotine geotermalne vode Virovitica GT-1 (VirGT-1) obuhvaća sljedeće naftno-rudarske aktivnosti:*

- *uređenje prostora za smještaj bušačeg postrojenja s pripadajućom opremom:*
 - *ušće bušotine unutarnjih dimenzija 3,0 x 2,5 x 2,0 m;*
 - *temelji postrojenja površine 1 380 m²;*
 - *temelji spremnika za gorivo površine 48 m²;*
 - *betonski bazen za izdvajanje krutih čestica iz isplake (takozvani sand trap) dimenzija 3,5 x 12,75 x 1,7 do 2,2 m;*
 - *privremeno odlagalište za nabušeni materijal iskoristivog volumena 600 m³ te sabirna jama volumena 5 m³;*
 - *parkiralište površine 500 m²;*
 - *pristupni put širine 6,0 m;*
- *izgradnju jame za proizvodno ispitivanje bušotine, to jest bazena za prihvatanje vode dobivene tijekom hidrodinamičkih ispitivanja bušotine iskoristivog volumena 3 000 m³.*

U slučaju pozitivnog ishoda bušotine Virovitica GT-1 (VirGT-1), ista će se privremeno napustiti, a bušotinski radni prostor svesti na optimalnu veličinu za pridobivanje geotermalne vode sukladno provjerenom naftno-rudarskom projektu izrade istražne bušotine. Također, u slučaju pozitivnog ishoda predmetne bušotine, za eksploataciju geotermalne vode na lokacija planiranog zahvata obvezna je

provedba postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš temeljem točke 10.3. Eksploatacija mineralnih i geotermalnih voda iz kojih se može koristiti akumulirana toplina u energetske svrhe Priloga II. Uredbe. U slučaju negativnosti bušotine, ista će se trajno napustiti sukladno provjerenom naftno-rudarskom projektu izrade istražne bušotine s prikazom tehnologije napuštanja bušotine i bušotinskog radnog prostora.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/21-09/288; URBROJ: 517-05-1-1-21-4 od 10. rujna 2021. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Upravi za klimatske aktivnosti i Sektoru za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva, Upravnom odjelu za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove Virovitičko-podravske županije te Gradu Virovitici.

Grad Virovitica dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/02; URBROJ: 2189/01-03-02/1-21-2 od 29. rujna 2021. godine) u kojem navodi da planirani zahvat neće imati značajniji negativan utjecaj na sastavnice okoliša na području Grada Virovitice. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/277; URBROJ: 517-10-2-2-21-2 od 1. listopada 2021. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/397; URBROJ: 517-04-2-1-21-2 od 5. listopada 2021. godine) u kojem navodi da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima iz područja prilagodbe klimatskim promjenama te ublažavanja istih. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/396; URBROJ: 517-05-2-2-21-2 od 12. listopada 2021. godine) u kojem navodi da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima iz područja gospodarenja otpadom. Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove Virovitičko-podravske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/61; URBROJ: 2189/1-08/05-21-2 od 22. listopada 2021. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/21-05/234; URBROJ: 517-09-1-2-21-4 od 8. studenoga 2021. godine) u kojem navodi da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima o utjecaju planiranog zahvata na vodna tijela, kao i propisivanjem odgovarajućeg programa praćenja stanja okoliša vezano uz ispitivanje sastava podzemne vode na lokaciji zahvata. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno primjedbama i uputama Sektora za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva u prosincu 2021. godine, isti Sektor dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/396; URBROJ: 517-05-2-2-22-4 od 1. veljače 2022. godine) da se za planirani zahvat sa stajališta gospodarenja otpadom ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša, uz dopunu teksta poglavlja Elaborata zaštite okoliša 4.13. *Utjecaj od nastanka otpada*, što je izrađivač Elaborata i izvršio u ožujku 2022. godine. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno primjedbama i uputama Uprave za klimatske aktivnosti Ministarstva u prosincu 2021. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/397; URBROJ: 517-04-2-1-22-4 od 4. veljače 2022. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno primjedbama i uputama Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva u prosincu 2021. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/21-05/234; URBROJ: 517-09-1-2-22-8 od 28. ožujka 2022. godine) da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Sanitarne otpadne vode koje će nastajati na lokaciji planirano je skupljati u vodonepropusnu sabirnu jamu, a čije pražnjenje odnosno zbrinjavanje

će se provoditi putem ovlaštene osobe. Bušotinski radni prostor planirano je izvesti na način koji će osigurati prihvat i transport potencijalno onečišćene oborinske vode i vode iz procesa bušenja (pranje i čišćenje) sustavom nepropusnih betoniranih kanala do vodonepropusne isplačne jame te je obrađivati zajedno s isplakom. Prilikom izvedbe bušotine provodit će se cementacija iste unutar zaštitnih kolona do dubine 700 m čime se trajno preventira kontakt bušotine i podzemne vode. Također, za izradu bušotine koristit će se isplaka na bazi vode, koja u slučaju da dođe u kontakt s vodonosnikom neće uzrokovati štetu u okolišu. Svi površinski objekti bušačkog postrojenja u kojima će se skladištiti produkti bušenja bit će izvedeni od nepropusnog materijala čime se sprječava kontakt istih s vodonosnikom. Sukladno svemu navedenom, te primjenom mjera zaštite 1. – 3. te točaka 2. – 5. programa praćenja stanja okoliša propisanih točkom I. Rješenja, tijekom izvođenja i rada planiranog zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na površinske i podzemne vode, odnosno površinska i podzemna vodna tijela šireg područja lokacije planiranog zahvata. Zbog mogućeg utjecaja na tlo, provodit će se uzorkovanje tla na i oko bušotinskog radnog prostora bušotine prije početka radova kako bi se utvrdilo trenutno stanje kvalitete tla (točka 1. programa praćenja stanja okoliša propisana u točki I. Rješenja). Također, provjerenim naftno-rudarskim projektom izrade istražne bušotine Virovitica GT-1 predviđena je provjera stanja kvalitete tla. Uzorkovanja i agroekološke analize tla izvodit će ovlaštena osoba. Utjecaji na tlo i poljoprivredno zemljište su lokalizirani i ograničeni na područje oko istražne bušotine te se sukladno svemu navedenom mogu smatrati zanemarivima. Tijekom izvođenja planiranog zahvata moguć je negativan utjecaj na kvalitetu zraka u vidu prašenja uslijed kretanja vozila i rada građevinske mehanizacije, izgaranja fosilnih goriva tijekom rada motornih vozila i mehanizacije tijekom izgradnje bušotinskog radnog prostora te rada bušačkog postrojenja koje za rad kao pogonsko gorivo motora koristi dizel gorivo. Za vrijeme izvođenja naftno-rudarskih radova bušenja i ispitivanja, geološkim projektom nisu predviđene pojave plinova H₂S i CO₂ u ležištu, no unatoč tomu, na radnom prostoru bušačkog postrojenja predviđena je prisutnost stanice za zaštitu od štetnih plinova, odnosno mjesta s opremom za zaštitu od djelovanja opasnih plinova. Sastav ispuštenih plinova na baklji tijekom eventualne potrebe za kontrolom tlaka u bušotini, bit će u izravnoj vezi sa sastavom pridobivenih ugljikovodika (plina). Količine tako pridobivenog plina su zanemarive u smislu štetnog utjecaja na kvalitetu zraka. S obzirom na to da će utjecaji na zrak tijekom pripremnih radova i bušenja biti kratkoročni i vezani za mikrolokacije bušotina, emisije onečišćujućih tvari u zrak od rada bušaće garniture će imati zanemariv utjecaj na kvalitetu zraka šireg područja lokacije zahvata. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. Planirani zahvat će svojim fizičkim značajkama odnosno betonskim platoom, tornjem za bušenje, mehanizacijom, jamama za vodu i ostalim elementima biti vidljiv u užem prostoru obuhvata odnosno na udaljenosti do 1 km. Promjena će biti točkastog karaktera i dominirat će na ravnom terenu. Zbog ravnog terena i visine postrojenja oko 50 m, planirani zahvat će biti jasno vidljiv iz cijelog sjeverozapadnog dijela naselja Virovitica. S obzirom na to da će se bušotinski radni prostor planiranog zahvata nalaziti na udaljenosti oko 350 m od najbližih stambenih objekata, isto će uzrokovati nepoželjne vizure za dio naselja Virovitica. S obzirom na kratkotrajnost radova (nekoliko mjeseci), navedeni utjecaj se može procijeniti umjerenim i prihvatljivim. Na lokaciji zahvata nema evidentirane i zaštićene kulturno-povijesne baštine. Izvedbom planirane istražne bušotine neće doći do prekoračenja propisanih dozvoljenih razina buke stanje buke na granici zone u kojoj se nalazi bušotinski radni krug. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom izgradnje i korištenja zahvata, uključujući i postupanje s isplakom, osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te je na taj način utjecaj od otpada sveden na minimum. Provedbom planiranog zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Za vrijeme izvođenja radova zbog pojačane frekvencije transporta materijala i tehnike može doći do privremenog ometanja u odvijanju uobičajenog prometa, osobito prilikom eventualnog transporta posebnih tereta. Moguće je nanošenje zemlje i ostalog građevnog materijala na prometnice i poteškoće u odvijanju prometa. Nakon završetka radova potrebno je sanirati sva eventualna oštećenja na postojećoj prometnoj mreži. Radi se o kratkotrajnom i slabom utjecaju ograničenom na vrijeme izvođenja radova. S obzirom na posebna pravila regulacije

cestovnog prometa na prilaznim prometnicama, utjecaj na promet ocijenjen je kao minimalno negativan, kratkotrajan i prihvatljiv za zonu planiranog zahvata. U redovnom radu, promet vozila u i iz područja lokacije zahvata neće utjecati na normalno odvijanje prometa na širem području. Cjeloviti sustav izvođenja rudarskih radova (bušaće postrojenje i tehnologija) projektiran je kao zatvoren i siguran za okoliš. Do onečišćenja okoliša uslijed nekontroliranog događaja može doći isključivo u izvanrednim situacijama uzrokovano kvarom na postrojenju (erupcijom, havarijom postrojenja/opreme) te ljudskim faktorom i/ili nesukladnošću u procesu. Ukoliko dođe do nekontroliranog događaja postupat će se sukladno Postupku pripravnosti i odziva kod izvanrednih događaja, Uputi o postupanju u slučaju izvanrednog događaja, te Pravilniku o izvješćivanju i istraživanju incidenata (IRIS) na području zaštite zdravlja, sigurnosti i okoliša (ZZSO). Također, u slučaju nekontroliranog događaja nositelj zahvata bez odgađanja provodi odgovarajući plan intervencija. U slučaju nekontroliranog događaja, trajne posljedice po okoliš mogu se rijetko očekivati i to u najtežim slučajevima. Procijenjeno je kako se najčešće može očekivati isključivo materijalna šteta za sanaciju posljedica iznenadnog događaja. Po uočenom možebitnom nekontroliranom događaju u najkraćem roku će se poduzimati sve radnje/aktivnosti kojima se onemogućuje povećanje i daljnje širenje postojećeg onečišćenja će se pristupiti sanaciji onečišćenoga prostora. Lokacija planiranog zahvata se nalazi na udaljenosti oko 32 km od granice s Bosnom i Hercegovinom te isti ni karakterom niti veličinom i mogućim utjecajima na sastavnice i opterećenja okoliša ne može dovesti do negativnog prekograničnog utjecaja na okoliš.

Planirani zahvat nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa Republike Hrvatske (2016.) na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip I.2.1. *Mozaici kultiviranih površina*. Provedbom zahvata doći će do trajne prenamjene stanišnog tipa na lokaciji, no radi se o staništu koje je široko rasprostranjeno u okolici zahvata te navedeno stanište ne predstavlja rijetko ni ugroženo stanište prema Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21). Uzimajući u obzir izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da uz poštivanje uvjeta koje će izdati nadležna tijela u postupcima izdavanja potrebnih odobrenja, planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na bioraznolikost. Temeljem Uredbe o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat nalazi se izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže koje se nalaze na udaljenosti oko 2,5 km od zahvata je područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000012 *Taložnice Virovitičke šećerane*. Navedeno POP područje je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas – SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). S obzirom na to da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže te nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 1. i 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata zaštite okoliša) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša te provedbu programa praćenja stanja okoliša propisanog u točki I. izreke ovog rješenja te 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 i 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 produženja 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 Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, 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 sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



DOSTAVITI:

1. POSLOVNI PARK VIROVITICA d.o.o., Trga bana Josipa Jelačića 21, 33000 Virovitica (**R! s povratnicom!**)