



# REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

**KLASA:** UP/I-351-03/21-09/617

**URBROJ:** 517-05-1-2-23-34

Zagreb, 23. lipnja 2023.

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 Velički Kamen d.o.o., Industrijska ulica 6, Vetovo, OIB: 40910558665, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## R J E Š E N J E

- I. Za namjeravanu izmjenu zahvata eksploatacije tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju Vetovo spuštanjem u dubinu, Požeško-slavonska županija, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliš propisanih Rješenjem o prihvatljivosti zahvata (KLASA: UP/I-351-07/99-06/40; URBROJ: 531-05/1-JM-00-8 od 22. kolovoza 2000. godine), a sukladno dodatnim mjerama zaštite okoliša kako slijedi:**

### Mjere zaštite okoliša

#### *Kulturna baština*

- *Ako se tijekom eksploatacije naiđe na arheološke ili druge kulturno-povijesne nalaze, prekinuti radove i o pronalasku izvijestiti nadležni konzervatorski odjel.*

#### *Promet*

- *Za potrebe odvoza mineralne sirovine koristiti isključivo postojeću prometnicu, prilikom čega vozila za prijevoz mineralne sirovine moraju zadovoljavati tehničke uvjete sukladno propisu o tehničkim uvjetima vozila o prometu na cestama.*

- II. Za namjeravanu izmjenu zahvata eksploatacije tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju Vetovo spuštanjem u dubinu, Požeško-slavonska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Velički Kamen d.o.o., Industrijska ulica 6, Vetovo, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom propisu.**

- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Velički Kamen d.o.o., Industrijska ulica 6, Vetovo, 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 kojim 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 Velički Kamen d.o.o., Industrijska ulica 6, Vetovo, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) podnio je 27. prosinca 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata eksploatacije tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju "Vetovo" spuštanjem u dubinu, a 8. rujna 2022. godine podnio je zahtjev za dopunom zahtjeva. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat) koji je izradio u prosincu 2021. godine, a dopunio u rujnu 2022. godine i travnju 2023. godine ovlaštenik IPZ UNIPROJEKT TERRA d.o.o. iz Zagreba, Banjavčičeva 22, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupaka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: ; URBROJ: od i KLASA: UP/I-351-02/13-08/108; URBROJ: 517-05-1-2-22-18 od 1. travnja 2022. godine). Voditelj izrade Elaborata je Danko Fundurulja, dipl.ing.građ.

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 40. *Eksploatacija mineralnih sirovina*, podtočki 3. (*građevni pijesak i šljunak iz neobnovljivih ležišta...*) Priloga I., a vezano uz točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš...* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. 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. Za rekonstrukciju zahvata – proširenje eksploatacijskog polja amfibolita Vetovo na brdu Skuburovac s tehničkom i biološkom sanacijom postojećeg kopa Vetovo proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš te je doneseno Rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-07/99-06/40; URBROJ: 531-05/1-JM-00-8 od 22. kolovoza 2000. godine). Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu zahvata eksploatacije tehničko-građevnog kamena na eksploatacijskom polju Vetovo.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. te 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 11. travnja 2022. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/21-09/617; URBROJ: 517-05-1-2-22-2 od 6. travnja 2022. godine) i 28. prosinca 2022. godine Informacija o dopuni zahtjeva za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene (KLASA: UP/I-351-03/21-09/617; URBROJ: 517-05-1-2-22-20 od 22. prosinca 2022. godine).

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

*Za rekonstrukciju zahvata – proširenje eksploatacijskog polja amfibolita Vetovo na brdu Skuburovac s tehničkom i biološkom sanacijom postojećeg kopa Vetovo, proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš i 22. kolovoza 2000. godine doneseno Rješenje o prihvatljivosti zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-07/99-06/40; URBROJ: 531-05/1-JM-00-8). Planirana izmjena zahvata na eksploatacijskom polju Vetovo (u daljnjem tekstu: EP Vetovo) odnosi se na izmjenu*

*planirane osnovne kote na istočnom dijelu EP Vetovo prilikom eksploatacije tehničko-građevnog kamena sa K440 na K350. Osim promjena u planiranoj koti na istočnom dijelu EP Vetovo do koje će se izvoditi eksploatacija, mijenja se i maksimalni godišnji kapacitet eksploatacije tehničko-građevnog kamena sa 229 700 m<sup>3</sup> na 300 000 m<sup>3</sup> uz očekivani vijek trajanja eksploatacije od 38,2 godine. Osim navedenog, izmjenama zahvata ne mijenja se planirana kota na zapadnom i središnjem dijelu EP Vetovo, površina eksploatacijskog polja koja će ostati 68,33 ha te tehnološki proces eksploatacije koji uključuje otkopavanje površinske jalovine, otkopavanje mineralne sirovine metodom dubokih minskih bušotina, utovar, transport i oplemenjivanje mineralne sirovine, te se zadržava sva postojeća oprema i strojevi koji se nalaze na eksploatacijom polju.*

Ministarstvo je u postupku ocjene zatražilo mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/21-09/617; URBROJ: 517-05-1-2-22-21 od 22. prosinca 2022. godine) Uprave za zaštitu prirode, Uprave za klimatske aktivnosti, Sektora za rudarstvo i Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Uprave za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija, Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije te Grada Kutjevo i Općine Kaptol.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/518; URBROJ: 517-10-2-2-23-5 od 22. ožujka 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/22-05/561; URBROJ: 517-09-1-2-2-23-4 od 8. veljače 2023. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat uz napomenu da je nositelj zahvata dužan ishoditi vodopravne akte sukladno Zakonu o vodama („Narodne novine“, broj 66/19 i 84/21) i ostalim pozakonskim propisima. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-05/3; URBROJ: 517-04-2-1-23-4 od 2. veljače 2023. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata ispravnim navođenjem spremišta skladišta otpadnog materijala, citiranjem Šestog nacionalnog izvješća Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime, navođenjem ispravnog broja Uredbe o razinama onečišćujućih tvari u zraku i Uredbe o graničnim vrijednostima onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora. Nakon dostave Elaborata dopunjenog u travnju 2023. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-05/3; URBROJ: 517-04-2-1-23-4 od 15. svibnja 2023. godine) da su Elaboratom na odgovarajući način obrađena tema zaštite kvalitete zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja kao i zaštite od klimatskih promjena te da nisu potrebne posebne dodatne mjere ublažavanja i prilagodbe klimatskim promjenama te da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Sektor za rudarstvo Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/21-09/617; URBROJ: 378-23-22 od 30. prosinca 2022. godine) kojim je utvrdio da se planiranim zahvatom ne očekuje negativan utjecaj na okoliš. Uprava za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija dostavila je Mišljenje i Mišljenje (KLASA: 612-08/22-11/0039; URBROJ: 532-05-01-01-01/7-23-8 od 13. siječnja 2023. godine) da sa stajališta zaštite kulturne baštine za planiranu izmjenu zahvata nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/23-02/1; URBROJ: 2177-07-02/1-23-2 od 11. siječnja 2023. godine) da uzimajući u obzir karakteristike zahvata i procijenjene utjecaje na okoliš, uz poštivanje i primjenu već propisanih mjera zaštite okoliša te provođenje propisanog programa praćenja stanja okoliša kao i novih mjera zaštite okoliša navedenih u Elaboratu, ishodenim rješenjima, suglasnostima i dozvolama, odnosno izrađenoj projektnoj i drugoj dokumentaciji te primjeni dobre inženjerske i stručne prakse, predmetna izmjena zahvata neće imati negativan utjecaj na sastavnice okoliša te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Kaptol dostavila je Mišljenje (KLASA: UP/I-352-01/22-01/01; URBROJ: 2177-5-2-23-6 od 16. siječnja 2023. godine) da se za planiranim zahvatom ne očekuje negativan utjecaj na okoliš. Grad Kutjevo dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/4; URBROJ: 2177-6-01-23-4 od 9. siječnja 2023. godine) da uz primjenu već propisanih mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša

planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na okoliš te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata 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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Tijekom izvođenja radova na eksploatacijskom polju i korištenja zahvata očekuju se emisije prašine i ispušnih plinova zbog dopreme materijala, te rada građevinske mehanizacije, Nositelj zahvata je tijekom 12 mjeseci u 2020. godini proveo mjerenja ukupne taložne tvari (u daljnjem tekstu: UTT) na dvije lokacije te je iz prikupljenih podataka o mjesečnim koncentracijama UTT izračunata prosječna godišnja vrijednost, kojom je utvrđeno da je prosječna vrijednost ukupne taložne tvari za obje lokacije ispod propisanih vrijednosti. Zbog slabog intenziteta radova na površini eksploatacijskog polja, očekivane vrijednosti emisija prašine (UTT) bit će ispod propisanih vrijednosti, te se utjecaj na zrak ne smatra značajnim. Usporedbom rezultata proračuna imisijskih koncentracija ukupne taložne tvari (UTT) te onečišćenja nastalih uslijed rada strojeva i prometa sa dopuštenim vrijednostima, zaključeno je da uslijed aktivnosti na eksploatacijskom polju neće doći do promjene kategorije zraka, odnosno neće doći do utjecaja na postojeću kvalitetu zraka. U sušnom periodu kako bi se spriječilo širenje prašine na prometnicama obavljat će se polijevanje prometnica korištenjem tehnološke vode. U fazi korištenja planiranog zahvata, odnosno uslijed nastavka eksploatacije neće doći do povećanja površine eksploatacijskog polja, uvođenja novih tehnoloških procesa, niti će doći do povećanja kapaciteta eksploatacije tehničko-građevnog kamena, te se utjecaj na zrak i klimu ocjenjuje kao slabo značajan. Najbliži stambeni objekti građevinskog područja naselja Podgorje nalazi se na udaljenosti oko 1,9 km jugozapadno od eksploatacijskog polja. Proračun širenja buke u okoliš proveden je prema HRN ISO 9613-2/2000 i korištenjem modela MASdBmap version 0.5, prilikom čega je kao referentna računaska točka za mjerenje razine buke odabrana točka na mjestu najizloženijeg stambenog objekta. Temeljem dobivenih rezultata modeliranja širenja razine buke prilikom eksploatacije ustanovljeno je da će rezultati mjerenja razine buke u referentnoj točki biti oko 30 db, odnosno ispod dopuštenih vrijednosti. Tijekom korištenja zahvata neće se povećavati površina eksploatacijskog polja te se nastavkom eksploatacije ne očekuje intenzivno odstranjivanje vegetacije i skidanje tla koje je klasificirano kao N-2 (trajno nepogodno za obradu). Uklonjeno tlo odložiti će se na odgovarajuće mjesto unutar eksploatacijskog polja te će se iskoristiti za biološku rekultivaciju, čime se utjecaj na tlo svesti na najmanju moguću mjeru. Sanitarne otpadne vode iz objekata za smještaj radnika sakupljat će se u vodonepropusnoj sabirnoj jami i prazniti od strane ovlaštene osobe. Tehnološke otpadne vode nastale separacijom sitnih frakcija tehničko-građevnog kamena u procesu oplemenjivanja propuštati će se preko taložnice i tako pročišćene ispuštati u vodotok Vetovku. Nositelj zahvata provodi ispitivanja tehnološke otpadne vode prije ispuštanja u prirodni prijamnik 4 puta godišnje na različite fizikalno-kemijske parametre (temperatura zraka na mjestu uzorkovanja, temperatura vode na mjestu uzorkovanja, pH-vrijednost, BPK<sub>5</sub>, KPKCr, ukupni ugljikovodici, taložive tvari). Tijekom sva 4 mjerenja koja su provedena tijekom 2020. godine uzorak analizirane tehnološke otpadne vode odgovarao je zahtjevima Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine“, broj 80/13, 43/14, 27/15, 3/16 i 26/20). Lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan zona sanitarne zaštite, na području vodnog tijela podzemne vode CSGN\_26 – SLIV ORLJAVE, a u blizini se nalazi i vodno tijelo podzemne vode CDGI\_23 – ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA. U široj okolici planiranog zahvata nalaze se vodna tijela površinske vode CDRN0009\_007, Radlovačka rijeka, CSRN0177\_001, Vrbova, CSRN0197\_002, Vetovka, CSRN0197\_001, Vetovka i CSRN0230\_001, Kutjevačka rijeka. Kroz eksploatacijsko polje protječu dva potoka koji se u centralnom dijelu spajaju u vodno tijelo (potok) Vetovka. Međutim, uzevši u obzir potencijalni utjecaj na okoliš koji bi nastao izmještanjem potoka Vetovka, izmjena zahvata obuhvaćena ovim Elaboratom odnosi se na izmjenu planirane osnovne kote na istočnom dijelu EP (sa K440 na K350), dok bi planirana osnovna kota na zapadnom i središnjem dijelu EP

ostala ista, odnosno K350. Na taj način neće biti doći do zadiranja u vodotoke Mala rijeka, Velika rijeka i Vetovka, niti do izmještanja potoka Vetovka. Kontroliranim prikupljanjem, analizom sastava tehnoloških otpadnih voda prije ispuštanja o potok Vetovka i obradom svih otpadnih voda na navedeni način, spriječiti će se njegovo onečišćenje i onečišćenje vodnog tijela podzemne vode CSGN\_26 – SLIV ORLJAVE i potoka Vetovka. Osim navedenog, analizirat će se i kakvoća vode u potoku Vetovka. S obzirom na to da se planiranom izmjenom zahvata smanjuje mijenja godišnji kapacitet eksploatacije, očekuje se manji intenzitet prometa vozila, a prilikom transporta mineralne sirovine sa eksploatacijskog polja sukladno propisanoj mjeri zaštite okoliša u točki I. izreke rješenje koristit će se postojeće prometnice, a vozila za prijevoz mineralne sirovine zadovoljavat će tehničke uvjete prema propisu o tehničkim uvjetima vozila o prometu na cestama. Na taj način, spriječiti će se dodatno zauzeće tla i zauzeće eventualno novih površina te spriječiti širenje prašine i narušavanje postojeće kvalitete zraka. Prilikom lomljenja stijena uslijed miniranja može doći do raznošenja većih komada kamena, seizmičkog (potresnog) djelovanja i djelovanje zračnog udarnog vala (tlaka). Pravilnim odabirom vrste eksploziva, geometrije bušenja prilikom lomljenja stijene, optimalnih količina eksplozivnog naboja po minskoj bušotini te pravilnim rasporedom eksplozivnog naboja u minskoj bušotini smanjit će se utjecaj od miniranja. S obzirom da se planiranim izmjenama zahvata ne mijenjaju parametri miniranja, neće doći do dodatnih utjecaja uslijed miniranja. Planiranim zahvatom ne očekuje se značajni utjecaj na krajobraz, jer će se planiranim zahvatom nastaviti sa provedbom postojećih aktivnosti eksploatacije spuštanjem u dubinu na području koje je već pod antropogenim utjecajem te neće doći do promjene okolnih površina (vodotoka i površine eksploatacijskog polja). Provedbom biološke sanacije u skladu sa prirodnim i krajobraznim karakteristikama lokacije, dodatno će se smanjiti utjecaj na postojeći krajobraz. Unutar eksploatacijskog polja ne nalaze elementi kulturno-povijesne baštine, ali se u neposrednoj blizini nalazi zaštićeno dobro *Arheološka zona Bangradac*. Ako se tijekom eksploatacije naiđe na arheološka nalazišta, sukladno propisanoj mjeri zaštite okoliša u točki I. izreke rješenja prekinut će se radovi i obavijestit će se nadležni konzervatorski odjel. Sav nastali otpad koji će nastati tijekom korištenja zahvata prikupljat će se na propisani način i privremeno skladištiti ovisno o njihovom svojstvu, vrsti i agregatnom stanju te predavati ovlaštenoj osobi. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže, Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR 1000040 *Papuk* koje je kao područja posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13) i unutar Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000580 *Papuk*. POVS HR2000580 *Papuk* je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljena u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2022/231 od 16. veljače 2022. godine o donošenju petnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljevi očuvanja za POVS objavljeni su na mrežnoj stranici Ministarstva (<https://www.dropbox.com/sh/3r4ozk30a21xzd/AADuvurulitHSGCmsqFFMAMa?dl=0>), dok su ciljevi očuvanja za POP propisani Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). Ciljne vrste ptica POP-a HR1000040 *Papuk* su: crna roda (*Ciconia nigra*), golub dupijaš (*Columba oenas*), kosac (*Crex crex*), planinski djetlić (*Dendrocopos leucotos*), crveno glavi djetlić (*Dendrocopos medius*), crna žuna (*Dryocopus martius*), bjelovrata muharica (*Ficedula albicollis*), mala muharica (*Ficedula parva*), patuljasti orao (*Hieraaetus pennatus*), škanjac osaš (*Pernis apivorus*), siva žuna (*Picus canus*). Ciljne vrste i stanišni tipovi POVS-a HR2000580 *Papuk* su: kiseličin vatreni plavac (*Lycaena dispar*), jelenak (*Lucanus cervus*), alpinska strizibuba (*Rosalia alpina*\*), velika četveropjega cvilidreta (*Morimus funereus*), čvorasti trčak (*Carabus nodulosus*), peš (*Cottus gobio*), žuti mukač (*Bombina variegata*), mali potkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*), veliki potkovnjak (*Rhinolophus ferumequinum*), močvarni šišmiš (*Myotis dasycneme*), velikouhi šišmiš

(*Myotis bechsteinii*), ridi šišmiš (*Myotis emarginatus*), veliki šišmiš (*Myotis myotis*), modra sasa (*Pulsatilla vulgaris* ssp. *Grandis*), bijela riđa (*Nymphalis vaualbum*\*), gorski potočar (*Cordulegaster heros*), jadranska kozonoška (*Himantoglossum adriaticum*), potočna mrena (*Barbus balcanicus*), mirišljivi samotar (*Osmoderma eremita*\*), *Cucujus cinnaberinus*, *Rhysodes sulcatus*. Bukove šume *Luzulo-Fagetum* 9110, Ilirske bukove šume (*AremonioFagion*) 91 KO, Suhi kontinentalni travnjaci (*Festuco-Brometalia*) (\*važni lokaliteti za kačune) 6210\*, Bukove šume *Asperulo-Fagetum* 9130, Ilirske hrastovo-grabove šume (*ErythronioCarpinion*) 91L0, Panonske šume s *Quercus pubescens* 91H0\*, Šume velikih nagiba i klanaca *Tilio-Acerion* 9180\*, Travnjaci beskoljenke (Molinion caendae) 6410, Špilje i jame zatvorene za javnost 8310, Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion* 3260, Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (*Convolvulion sepilii*, *Filipendulion*, *Senecion fluviatilis*) 6430, Panonsko-balkanske šume kitnjaka i sladuna 91M0, Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) 91E0\*. Uvidom u digitalnu ortofoto kartu u mjerilu 1: 5000, 2019./2020.godine te u Google Earth utvrđeno je kako se u obuhvatu planiranog zahvata, odnosno u zoni planirane izmjene kote eksploatacije s K440 na K350 nalaze šumska staništa na kojima još nisu razvijene eksploatacijske etaže, a koji stanišni tip zauzima površinu od oko 4,5 ha. Prema bazi podataka Ministarstva u zoni planirane izmjene kote eksploatacije s K440 na K350 nisu rasprostranjeni ciljni stanišni tipovi POVS-a HR2000580 *Papuk*. Šumska staništa koja se nalaze u zoni u kojoj još nisu razvijene eksploatacijske etaže odnosno u zoni planirane izmjene kote potencijalno predstavljaju pogodno stanište za pojedine ciljne vrste POVS-a HR2000580 *Papuk* kao što su jelenak, alpinska strizibuba, velika četveropjega cvilidreta, mirišljavi samotar, *Cucujus cinnaberinus*, *Rhysodes sulcatus*, velikouhi šišmiš, ridi šišmiš, veliki šišmiš, močvarni šišmiš, veliki potkovnjak, mali potkovnjak, žuti mukač i bijele riđe te za pojedine ciljne vrste POP-a HR 1000040 *Papuk* kao što su golub dupljaš, planinski djetlić, crvenoglavi djetlić, crna žuna, bjelo vrata muharica, mala muharica, patuljasti orao, škanjac osaš i siva žuna. Budući da se radi o površinama koje se nalaze pod utjecajem postojeće eksploatacije te uzevši u obzir da su staništa za navedene ciljne vrste široko rasprostranjena unutar POP-a HR1000040 *Papuk* i POVS-a HR2000580 *Papuk* radi se o utjecaju koji nije značajan. Područjem obuhvata eksplantacije (potvrđenih rezervi) protječu potoci Mala rijeka. Velika rijeka i Vetovka. Obuhvaćeni dijelovi tokova potoka Velika rijeka i Vetovka su potencijalno pogodna staništa za ciljnu vrstu POVS-a HR2000580 *Papuk* potočnu mrenu, za koju je potrebno očuvati pogodna staništa unutar 50,5 km vodotoka. S obzirom na to da spuštanjem eksploatacijske kote s K440 na K350 u istočnom dijelu eksploatacijskog polja (obuhvat potvrđenih rezervi), kao i zadržavanjem eksploatacijske kote K.350 u zapadnom i središnjem dijelu eksploatacijskog polja (obuhvat potvrđenih rezervi) neće doći do izmještanja oko 750 m toka potoka Velika rijeka i Vetovka provedbom zahvata neće doći do negativnog utjecaja na ciljnu vrstu potočnu mrenu. S obzirom na navedeno. Prethodnom ocjenom se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže te za planirani zahvat nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Planirani zahvat nalazi se unutar *Parka prirode Papuk*, područja zaštićenog temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016) na lokaciji zahvata se nalaze stanišni tipovi J. Izgrađena i industrijska staništa i E. Šume. Prema Karti staništa (2004) šumski stanišni tip na lokaciji zahvata potpada pod stanišni tip E.4.5. Mezofilne i neutrofilne čiste bukove šume. Eksploatacijsko polje Vetovo zauzima površinu od oko 68,33 ha što predstavlja 0,2 % površine Parka prirode (34 306,81 ha). Šumske zajednice čine 96% površine Parka, odnosno 32 934,54 ha od ukupnih 34 306,81 ha na kojima se on prostire. S obzirom na to da se eksploatacija na lokaciji zahvata odvija već dugi niz godina te daje prostor već sada pod antropogenim utjecajem, a da se na dijelu zahvata na kojem još nisu razvijene eksploatacijske etaže nalazi šumski stanišni tip na površini od oko 4,5 ha što je ukupno 0,01 % ukupne površine šumskih zajednica Parka utjecaj se ne smatra značajnim. Također, provedbom zahvata neće doći do zadiranja u vodotoke Mala rijeka. Velika rijeka i Vetovka. S obzirom na u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (izuzev ekološke mreže) kao i činjenicu da zahvat zauzima malu površinu šumskog stanišnog tipa planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na

sastavnice prirode kao ni na sam Park prirode Papuk te nije obvezna provedba procjene utjecaja na okoliš.

Sukladno navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode, primjenu mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša propisanih Rješenjem o prihvatljivosti zahvata (KLASA: UP/I-351-07/99-06/40; URBROJ: 531-05/1-JM-00-8 od 22. kolovoza 2000. godine), dodatnih mjera zaštite okoliša donesenih temeljem izmjene planiranog zahvata i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

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. stavku 1. i 3. 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 uz primjenu mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša propisanih u točki I. izreke ovog rješenja, 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 procjeni utjecaja na okoliš 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 sa člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

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

Obveza navedena u točki **V.** ovog rješenja, da se na internetskim stranicama Ministarstva ono objavi, 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.

**VIŠI STRUČNI SAVJETNIK**  
Tyrtko Vukušić



#### **DOSTAVITI:**

1. Velički Kamen d.o.o., Industrijska ulica 6, Vetovo (**R s povratnicom !**)

