



P/8089255

**REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE**

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

KLASA: UP/I-351-03/24-09/169

URBROJ: 517-05-1-1-24-11

Zagreb, 14. kolovoza 2024.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, OIB: 59951999361, 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 SVENKOM d.o.o., OIB: 28675318174, Trg Ante Starčevića 5, Sveta Nedelja, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

I. Za namjeravani zahvat – istražnu geotermalnu buštinu Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušaćeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja 2“, Grad Sveta Nedelja, Zagrebačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša (A) te provedbu programa praćenja stanja okoliša (B):

A. Mjere zaštite okoliša

1. Izraditi i primijeniti Operativni plan mjera za slučaj izvanrednih i iznenadnih onečišćenja voda sukladno Državnom planu mjera za slučaj izvanrednih i iznenadnih onečišćenja voda.
2. Sve površine radilišta i ostale zone privremenog utjecaja nakon završetka radova sanirati i vratiti u stanje blisko prvobitnom.
3. Građevinsku i radnu zonu ograničiti na minimalan obuhvat potreban za nesmetano izvođenje radova na način da se izbjegne uznemiravanje i ugrožavanje faune te nepotrebna degradacija okolnih staništa fizičkim oštećivanjem, onečišćenjem i/ili onečišćenjem okoliša.
4. Ukoliko se pri izvođenju građevinskih ili bilo kakvih drugih radova koji se obavljaju na površini ili ispod površine tla, nađe na arheološko nalazište ili pojedinačne nalaze, osoba koja izvodi radove dužna je prekinuti radove i o nalazu bez odgađanja obavijestiti nadležno tijelo za zaštitu kulturno-povijesne baštine.

B. Program praćenja stanja okoliša

1. Provoditi praćenje agroekološkog stanja tla. Uzorkovanje tla provesti na i oko bušotinskog radnog prostora prije početka bilo kakvih radova radi utvrđenja zatečenog stanja kvalitete tla

- te nakon trajnog napuštanja istražne bušotine u slučaju negativnosti. Uzorkovanje i agroekološku analizu tla provodit će ovlaštena osoba.
2. Kako bi se utvrdio mogući utjecaj na vode, izraditi dva piezometra. Piezometre smjestiti na rubovima bušotinskog radnog prostora te ih koristiti za uzimanje uzoraka vode za analizu. Piezometre izvesti do dubine 15 m od površine tla te vodu uzorkovati tri puta na sljedeći način:
 - prvo uzorkovanje prije izvođenja istražne bušotine,
 - drugo uzorkovanje tijekom izvedbe bušotine,
 - treće uzorkovanje nakon završenog procesa bušenja.
 3. Podzemnu vodu uzorkovanu iz piezometara ispitivati na sljedeće pokazatelje: razina vode (m), temperatura vode ($^{\circ}\text{C}$), vidljiva otpadna tvar (-), vidljiva boja (-), primjetljiv miris (-), pH - 25°C , suhi ostatak – 105°C (mg/L), ukupna otopljenica tvar – 180°C (mg/L), permanganatni indeks (mg O_2/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 Fe^{2+}/L), živa (ukupna) - (mg/L), vodik sulfid – otopljen (mg/L), ukupna ulja i masnoće (mg/L), anionski detergenti (mg/L), neionski detergenti (mg/L), kationski detergenti (mg/L), mineralna ulja (mg/L), klorid - Cl^- (mg/L), bromid – Br^- (mg/L), sulfat – SO_4^{2-} (mg/L).

- II. Za namjeravani zahvat – istražnu geotermalnu buštinu Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušaćeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja 2“, Grad Sveta Nedelja, Zagrebačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SVENKOM d.o.o., Trg Ante Starčevića 5, Sveta Nedelja, 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 SVENKOM d.o.o., Trg Ante Starčevića 5, Sveta Nedelja, 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 zaštite okoliša i zelene tranzicije.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata SVENKOM d.o.o., Trg Ante Starčevića 5, Sveta Nedelja, 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 12. travnja 2024. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, koje sukladno odredbama Zakona o ustrojstvu i djelokrugu tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 85/20, 21/23 i 57/24) od 17. svibnja 2024. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije (dalje u tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušaćeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja 2“, Grad Sveta Nedelja, Zagrebačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u ožujku 2024. godine izradio ovlaštenik IVICOM Consulting d.o.o., koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi

procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/18-08/04; URBROJ: 517-05-1-2-21-9 od 9. travnja 2021. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Morana Petrić, mag.oecol. et prot.nat.

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 geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušaćeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja 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 14. svibnja 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušaćeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja 2“, Grad Sveta Nedelja, Zagrebačka županija (KLASA: UP/I-351-03/24-09/169; URBROJ: 517-05-1-1-24-2 od 8. svibnja 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Istražni prostor „Sveta Nedelja 2“, površine 22,95 km², smješten je na području Grada Svetе Nedelje i Grada Samobora u Zagrebačkoj županiji. Planirana istražna geotermalna bušotina Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) nalazi se u Zagrebačkoj županiji, na administrativno-teritorijalnom području Grada Svetе Nedelje, u naselju Mala Gorica, na k.č. 466, 467, 468 i 469 k.o. Mala Gorica te je ukupne površine oko 11.708 m² (11,7 ha). Koordinate ušća istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) su: E = 444 778,38; N = 5 069 345,19. Ušće planirane geotermalne istražne bušotine udaljeno je oko 300 m od najbližih stambenih objekata u naselju Mala Gorica. Pristupni put do čestice na kojoj će biti smješten bušotinski radni prostor planiran je putom na k.č. 771 k.o. Mala Gorica, koji je definiran kao javno dobro – put, dok je pristup cijelom planiranom zahvatu predviđen putem makadamskog puta u Ulici Augusta Šenoe na k.č. 755 k.o. Mala Gorica. Pristupni put ojačat će se navozom materijala odgovarajuće granulacije u svrhu sigurnog transporta zaposlenika, odnosno sudionika u procesu izrade kanala bušotine, bušaćeg postrojenja, materijala i opreme. Pristupni put se izgrađuje u širini minimalno 3 m od kamena tucanika koji je sabijen do nosivosti teretnih vozila osovinskog opterećenja do 20 t. Primarni cilj istražne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) predstavlja ležište geotermalne vode razvijeno u naslagama badena, paleogena i trijasa. Propusne naslage saturirane geotermalnom vodom, sukladno dostupnim podacima i provedenim istraživanjima, nisu odijeljene nepropusnim slojem, ležište predstavlja masivno ležište geotermalne vode. Izrada istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušaćeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja 2“ obuhvaća sljedeće naftnorudarske aktivnosti:*

- *izgradnju pristupnog puta od postojeće lokalne ceste do locirane bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2);*
- *uređenje bušotinskog radnog prostora (BRP), odnosno platoa površine 6 300 m² za smještaj bušaćeg postrojenja;*
- *izradu kanala istražne geotermalne bušotine te proizvodno testiranje iste.*

Bušotina Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) konstruirana je kao vertikalna bušotina dubine 2 000 m koja će proizvoditi iz otvorenog kanala u intervalu 1 400 – 2 000 m. Dozvoljeno odstupanje od cilja dubine

bušotine iznosi ± 100 m. Naftno-rudarski radovi bušenja, opremanja i ispitivanja bušotine izvodit će se u skladu s provjerenim naftno-rudarskim Projektom geotermalne bušotine. U slučaju da je bušotina negativna, trajno narušanje bit će detaljno objašnjeno u provjerenom naftno-rudarskom Projektu istražne bušotine geotermalne vode Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) s prikazom konkretnе tehnologije narušanja bušotine i bušotinskog radnog prostora. U slučaju pozitivnog ishoda istražne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) istu će se proizvodno opremiti, a bušotinski radni prostor svesti na optimalnu veličinu (predviđeno 20 x 20 m) za pridobivanje geotermalne vode sukladno provjerenom naftno-rudarskom Projektu istražne bušotine geotermalne vode Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2). Također, u slučaju pozitivnog ishoda predmetne bušotine, prije početka eksploatacije geotermalne vode na lokaciju 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.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/169; URBROJ: 517-05-1-1-24-3 od 8. svibnja 2024. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije te Gradu Sveta Nedelja.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/180; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 22. svibnja 2024. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Grad Sveta Nedelja dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/24-01/06; URBROJ: 238-29-04/15-24-2 od 23. svibnja 2024. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-05/15; URBROJ: 238-18-02/6-24-2 od 5. lipnja 2024. 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: 325-11/24-05/195; URBROJ: 517-09-1-2-24-5 od 24. lipnja 2024. godine) u kojem navodi 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: Planirani zahvat se nalazi na području podzemnog vodnog tijela CSGI 27 – ZAGREB, čije je količinsko i kemijsko te ovisno o tome i ukupno stanje, ocijenjeno kao dobro. Predmetnim zahvatom planirano je zahvaćanje vode iz tijela geotermalne i mineralne vode CSGTI-3, Svetonedeljsko, čije je kemijsko i količinsko stanje ocijenjeno kao dobro s visokom pouzdanošću. Na užem području planirane istražne bušotine, nalazi se vodno tijelo površinskih voda CSR00174_006521 GOSTIRAJ, čije je ukupno stanje ocijenjeno kao vrlo loše, no predmetnim zahvatom nije planirana interakcija s navedenim vodnim tijelom. S obzirom na navedeno, u regularnim uvjetima građenja bušotinskog radnog prostora i provedbe planiranih naftno-rudarskih radova te uz primjenu mjere 1. i točaka 2. i 3. programa praćenja stanja okoliša propisanih u točki I. Rješenja, ne očekuje se negativan utjecaj na površinska i podzemna vodna tijela šireg područja planiranog zahvata. Uslijed građenja planiranog zahvata doći će do privremenog gubitka funkcije tla izravnim zauzećem na predjelima uspostave bušotinskog radnog prostora. Tijekom građevinskih radova na bušotinskom radnom prostoru doći će do privremenog zbijanja tla i zauzimanja zemljišta na području radilišta, odnosno baza za dopremu alata, opreme, parkiranje vozila i odlaganje otpadnog

materijala, no po završetku naftno-rudarskih radova sve površine radilišta će biti sanirane odnosno vraćene u stanje blisko prvobitnom. Planiranim zahvatom zadržat će se prirodna konfiguracija terena, a unutar definiranog obuhvata na dijelovima gdje se neće uspostaviti bušotinski radni prostor zadržat će se postojće stanje tla i zemljišta. U slučaju negativnosti bušotine, kompletno područje granice obuhvata biti će sanirano i privredno prvobitnoj namjeni, a u slučaju njene pozitivnosti zadržat će se bušotinski radni prostor smanjene veličine 20 x 20 m oko ušća bušotine. Tijekom izvođenja zahvata istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2), a uvezši u obzir i vrijeme potrebno za izvedbu predmetnog zahvata, ne očekuje se značajan negativan utjecaj na tlo, kao niti utjecaj na korištenje zemljišta, uz primjenu mjere 2. i točke 1. programa praćenja stanja okoliša propisanih u točki I. Rješenja. Tijekom izvođenja građevinskih radova na bušotinskom radnom prostoru mogući su negativni utjecaji na kvalitetu zraka uslijed nastajanja ispušnih plinova vozila i mehanizacije koja će se koristiti na gradilištu, povećanih količina prašine koja će nastajati tijekom izvođenja građevinskih radova te kretanja kamiona i radnih strojeva. Prašina nastaje prilikom rada transportnih sredstava, utovara i istovara te na radnim površinama. Određenim mjerama i odgovornim postupanjem (na primjer prilagođenom brzinom kretanja vozila, prskanjem rastresitih površina vodom) moguće ih je jedino ograničiti, odnosno smanjiti. Izgaranjem fosilnih goriva mehanizacije i vozila korištenih pri izvođenju radova nastaju ispušni plinovi, no s obzirom na ograničen vremenski period izvođenja radova, ne očekuju se značajne emisije onečišćujućih tvari u zrak. Tijekom izvedbe istražne bušotine bit će postavljena baklja na kojoj će se spaliti manje količine plina. Utjecaj ovih emisija ovisi o sastavu plina, no one nisu značajne s aspekta utjecaja na kvalitetu zraka, s obzirom na to da je period spaljivanja vrlo kratak. U slučaju nekomercijalnog otkrića geotermalne vode, predmetna istražna bušotina će se sanirati te će se promatrano područje vratiti u stanje blisko zatečenom. Za vrijeme sanacije doći će do negativnog utjecaja na kvalitetu zraka uslijed rada građevinskih strojeva, kao što je slučaj i tijekom građenja. Navedene emisije moguće je smanjiti određenim mjerama i odgovornim postupanjem. Sukladno navedenom, procjenjuje se da su mogući utjecaji planiranog zahvata na kvalitetu zraka niskog intenziteta. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. Tijekom izvođenja radova vizualne značajke krajobraza neznatno će se promijeniti pri čemu će na predmetnoj lokaciji biti dominantna slika radilišta (prisutnost transportnih vozila, mehanizacije, opreme, materijala, toranj bušače garniture i sl.), kao novi element u krajobraznoj vizuri razmatranog područja. Sva mehanizacija, vozila, oprema i materijal su u funkciji radilišta bit će privremeno na lokaciji, pa će promjene u krajobrazu biti kratkoročnog karaktera i djelomično zaklonjen od pogleda iz naselja Mala Gorica vegetacijom. Promjena u doživljaju krajobraza biti će točkastog karaktera i dominirat će blisko lokaciji zahvata te može uzrokovati neželjene vizure za stanovnike manjeg dijela naselja Mala Gorica, odnosno ulice Augusta Šenoe. S obzirom na sve prethodno navedeno, kao i kratkotrajnost radova (90 dana), utjecaj planiranog zahvata na krajobraz se može ocijeniti kao slab i prihvatljiv. U zoni izravnog i neizravnog utjecaja planiranog zahvata ne nalaze se zaštićena ili evidentirana kulturno-povijesna dobra te planirani zahvat, uz primjenu mjere 4. propisane u točki I. Rješenja, neće imati negativan utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu. Lokacija planirane istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-2 (SNGT-2) ne nalazi se na području šuma i šumskog zemljišta. Sukladno navedenom, za potrebe građenja i uspostave bušotinskog radnog prostora i izvedbe predmetne bušotine neće se provoditi krčenje šumske vegetacije te, s obzirom na udaljenost lokacije zahvata od najbližih odsjeka državnih i privatnih šuma, procijenjeno je da planirani građevinski i planirani naftno-rudarski radovi neće imati negativan utjecaj na šume i šumarstvo. Planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na divljač i lovstvo, jer će planirani zahvat (u slučaju njene pozitivnosti) zauzeti 0,001 % ukupne površine lovišta I/109 Svetonedeljsko – Samoborsko polje, na čijem području će biti uspostavljena. Povećana razina buke na lokaciji planiranog zahvata je neizbjježna, ali je privremenog karaktera i predstavlja kratkotrajan utjecaj koji se iskazuje isključivo na području uže lokacije zahvata. Sukladno navedenom, utjecaj povećanih razina buke smatra se zanemarivim i prihvatljivim. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom izgradnje i korištenja zahvata (uključujući i isplaku te preostalu količinu iskorištenog tehnološkog fluida)

osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te je na taj način utjecaj od otpada sveden na minimum. Navedenom utjecaju najviše mogu biti izloženi stanovnici koji su najbliže zahvatu. Udaljenost najbližeg stambenog objekta u naselju Mala Gorica od ušća planirane bušotine je oko 250 m sjeverozapadno odnosno 300 m zapadno. Uvezvi u obzir prethodno opisane utjecaje planiranog zahvata na okoliš, primjenu propisanih mjeri zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša te imajući u vidu činjenicu da su navedeni radovi kratkotrajni, odnosno vremenski ograničeni, lokalizirani i nisu značajnog intenziteta, ne očekuje se negativan utjecaj na stanovništvo tijekom građenja i korištenja planiranog zahvata. Eventualni negativan utjecaj planiranog zahvata na promet očitovat će se u pojačanoj frekvenciji vanjskog transporta materijala i tehnike u fazi izvođenja radova, zbog čega može doći do privremenog ometanja odvijanja uobičajenog prometa, što će zahtijevati posebnu pažnju i prateću službu, osobito prilikom eventualnog transporta posebnih tereta. Tijekom transporta moguće je nanošenje zemlje i ostalog građevnog materijala na prometnice i privremene manje poteškoće u odvijanju prometa. Nakon završetka radova potrebno je sanirati sva eventualna oštećenja na postojećoj prometnoj mreži. No, u ovom slučaju radi se o kratkotrajanom i slabom utjecaju koji će biti izražen samo tijekom građenja planiranog zahvata. Vjerljivost nastanka nekontroliranih događaja tijekom građenja i korištenja planiranog zahvata izuzetno je mala, a u slučaju njihovog nastanka, korištenjem interventnih mjeri i propisanih procedura, mogući negativni učinci mogu se spriječiti ili značajno umanjiti, te se stoga predmetni utjecaj može smatrati zanemarivim. Provedbom planiranog zahvata neće doći do negativnih kumulativnih utjecaja na okoliš uslijed interakcije/sinergije istoga s drugim postojećim zahvatima geotermalne vode na području istražnog prostora „Sveta Nedelja 2“. Zbog prirode i lokalnog karaktera planiranog zahvata te velike udaljenosti od susjedne Republike Slovenije (oko 13 km), ne očekuje se negativan prekogranični utjecaj na okoliš.

Lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan svih devet kategorija zaštićenih područja temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumske kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016.) planirani zahvat nalazi se na kombinaciji stanišnih tipova I.1.8./I.2.1. *Zapuštene poljoprivredne površine/Mozaici kultiviranih površina*. Navedeni stanišni tipovi ne potпадaju pod ugrožena i/ili rijetka staništa prema Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21 i 101/22). Uzimajući u obzir izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (izuzev ekološke mreže) te uz primjenu mjeri 3: propisane u točki I. Rješenja, planirani zahvat neće imati značajnijih negativnih utjecaja na bioraznolikost.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19 i 119/23) lokacija planiranog zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. S obzirom na to da se opseg mogućih djelovanja planiranog zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže te imajući u vidu činjenicu da se najbliže područje ekološke mreže nalazi na udaljenosti većoj od 1,8 km od lokacije zahvata, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti te stoga 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 mjeri zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša propisanih 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 Upravnog судa u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom судu neposredno u pisanim obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



DOSTAVITI:

- SVENKOM d.o.o., Trg Ante Starčevića 5, 10431 Sveta Nedelja (**R! s povratnicom!**)