



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

KLASA: UP/I-351-03/24-09/46
URBROJ: 517-05-1-1-24-2

Zagreb, 6. ožujka 2024.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju odredbi članka 160. stavka 1. i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 7. stavka 2. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) objavljuje

I N F O R M A C I J U

**o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš
istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) s bušotinskim radnim
prostorom za smještaj bušačeg postrojenja na istražnom prostoru
„Sveta Nedelja - Genera“, Grad Sveta Nedelja, Zagrebačka županija**

Tijelo nadležno za provedbu postupka

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; dalje u tekstu: Uredba). 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 gospodarstva i održivog razvoja. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) 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. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira izradu istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačeg postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja - Genera“.

Nositelj zahvata je Genera d.d., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica.

Lokacija zahvata

Istražni prostor „Sveta Nedelja - Genera“, površine 0,79 km², smješten je na području Grada Svete Nedelje u Zagrebačkoj županiji. Planirana istražna geotermalna bušotina Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) nalazi se u Zagrebačkoj županiji, na administrativno-teritorijalnom području Grada Svete Nedelje, u naselju Kalinovica, na k.č. 150/3 k.o. Kalinovica. Koordinate ušća bušotine su: E= 445 753,83 i N= 5 069 891,11 u referentnom službenom HTRS96/TM koordinatnom sustavu. Ušće planirane geotermalne istražne bušotine udaljeno je 120 m od objekata koji će potencijalno biti korisnici geotermalne energije te 150 m od prvih stambenih objekata u naselju Kalinovica. Do bušotinskog radnog prostora istražne bušotine pristupit će se pristupnim putovima sa županijske ceste ŽC3601 i tehničkim, asfaltiranim putovima unutar radnog prostora u vlasništvu nositelja zahvata. Pristupni put bit će potrebno izraditi i na samoj čestici do bušotinskog radnog prostora te će se ojačati navozom materijala odgovarajuće granulacije u svrhu sigurnog transporta zaposlenika, odnosno sudionika u procesu izrade kanala bušotine, bušačkog postrojenja, materijala i opreme.

Sažeti opis zahvata

Izrada istražne geotermalne bušotine Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) s bušotinskim radnim prostorom za smještaj bušačkog postrojenja na istražnom prostoru „Sveta Nedelja - Genera“ obuhvaća sljedeće naftno-rudarske aktivnosti:

- uređenje bušotinskog radnog prostora (BRP), odnosno platoa veličine 85 x 45 m za smještaj bušačkog postrojenja;
- polaganje površinskih spremnika za prihvatanje proizvedene geotermalne unutar bušotinskog radnog prostora;
- izradu kanala istražne geotermalne bušotine.

Bušotina Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) konstruirana je kao vertikalna bušotina dubine 1 800 m koja će proizvoditi iz otvorenog kanala u intervalu 1 240 – 1 800 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 napuštanje bit će detaljno objašnjeno u provjerenom naftno-rudarskom Projektu istražne bušotine geotermalne vode Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) s prikazom konkretne tehnologije napuštanja bušotine i bušotinskog radnog prostora. U slučaju pozitivnog ishoda istražne bušotine Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1) istu će se proizvodno opremiti, a bušotinski radni prostor svesti na optimalnu veličinu za pridobivanje geotermalne vode sukladno provjerenom naftno-rudarskom Projektu istražne bušotine geotermalne vode Sveta Nedelja GT-1 (SNGT-1). Također, u slučaju pozitivnog ishoda predmetne bušotine, prije početka eksploatacije geotermalne vode na lokaciji 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.

Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša, koji je objavljen uz ovu Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja. Elaborat zaštite okoliša izradio je ovlaštenik Dvokut-Ecro d.o.o. iz Zagreba u siječnju 2024. godine.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš dostavio Elaborat zaštite okoliša. Temeljem Elaborata traže se mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S o tome je li moguće očekivati značajan negativan utjecaj na područje njihove nadležnosti. Nakon razmotrenih mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S i mišljenja javnosti i zainteresirane javnosti Ministarstvo će

donijeti rješenje, kojim će biti utvrđeno da li je potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš.

Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku

1. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
3. Zagrebačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
4. Grad Sveta Nedelja

Način očitovanja javnosti na informaciju

Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u pisanom obliku na sljedeću adresu: Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb, u roku od 30 dana od dana objave ove informacije, pozivom na gornju klasu.

Način informiranja javnosti i zainteresirane javnosti o ishodu postupka

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja objavit će na svojim internetskim stranicama (<https://mingor.gov.hr/opuo-postupci-2024/9542>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

RAVNATELJICA

Anamarija Matak

