



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-351-03/22-09/71

URBROJ: 517-05-1-1-22-2

Zagreb, 24. ožujka 2022.

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
hidrodinamičkog ispitivanja bušotine BaG-1 na istražnom prostoru geotermalne vode
„Babina Greda – 1“, Općina Babina Greda, Vukovarsko-srijemska 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 procjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira ponovno provesti hidrodinamičko ispitivanje postojeće istražne bušotine geotermalne vode BaG-1 na istražnom prostoru „Babina Greda - 1“.

Nositelj zahvata je GEO POWER BABINA GREDA d.o.o., Radnička cesta 34A, Zagreb.

Lokacija zahvata

Planirani zahvat nalazi se na administrativno-teritorijalnom području Općine Babina Greda u Vukovarsko-srijemskoj županiji, na području istražnog prostora geotermalne vode „Babina Greda – 1“ ukupne površine 2,6 km². Bušotina BaG-1 nalazi se na k.č. 3559 k.o. Babina Greda, oko 1 200 m zapadno od naselja Babina Greda. Do bušotinskog radnog prostora BaG-1 izgradit će se pristupni put, koji će se spojiti na postojeći put na k.č. 6065 k.o. Babina Greda. Spoj u duljini oko 20 m izvest će se od asfalta ili kamenog materijala, radiusa većeg od 3 m. Planirani put se dalje lokalnim putom spaja na istoku na ulicu Matije Gupca u Babinoj Gredi, koja se spaja na županijsku cestu ŽC4218.

Sažeti opis zahvata

Postojeća bušotina BaG-1 izvedena je 1985. godine na području istražnog prostora „Babina Greda – 1“ kao duboka istražna bušotina od strane tada državne naftne kompanije INA Naftaplin, kao sastavni dio istražnih radova s ciljem pronađenja nafte ili plina. Bušenje je završeno u mezozojskim karbonatima te nafte i plin nisu pronađeni, no u predviđenom stratigrafском slijedu otkriven je rezervoar geotermalne vode. Provedbom planiranog zahvata predviđena je izgradnja nove privremene građevine, odnosno organizacija radnog prostora za smještaj nadzemnog remontnog postrojenja za istraživanje postojeće bušotine za moguću eksploataciju i gradnja nadzemnog dijela građevine (temelja, bazena za proizvedenu vodu, nadzemnog bušačeg postrojenja i pomoćnih kontejnera za smještaj radnika). Unutar obuhvata planiranog zahvata u prostoru smještene su sljedeće građevine, to jest radni prostor površine oko 11 400 m², na kojem će se izgraditi sljedeće građevine te obaviti odgovarajući naftno-rudarski radovi:

- sanacija ušća bušotine – dimenzija 2,43 x 2,33 x 2,0 m (širina x duljina x dubina),
- temelji postrojenja površine 1 380 m²,
- temelji spremnika za gorivo površine 48 m²,
- betonski bazen za izdvajanje krutih čestica iz isplake („sand-trap“) dimenzija 3,5 x 12,75 x 1,7 – 2,2 m (širina x duljina x dubina),
- privremena deponija (bašen) za proizvedenu vodu tijekom ispitivanja 5 200 m³,
- sabirna jama volumena 5 m³,
- pristupni put širine 6 m.

Naftno-rudarski radovi remonta i proizvodnog ispitivanja bušotine BaG-1 uključuju pripremne radove, čišćenje otvorenog kanala bušotine s 8 ½“ dlijetom do dubine 2 300 m, proizvodno testiranje i ispitivanje te hidrodinamička mjerjenja. Ukoliko se lokacija bude morala dovesti u prvobitno stanje, bušotinu će se likvidirati na siguran način postavljanjem cementnih čepova za odvajanje slojeva, demontirat će se ušće bušotine te će se odrezati zaštitne cijevi najmanje 1,5 m ispod razine okolnog zemljista i na to zavariti pokrovna prirubnica. Nakon završenih naftno-rudarskih radova na trajnom napuštanju kanala bušotine, objekta ili postrojenja pristupit će se uređenju radnog prostora. Po završetku svih radova na sanaciji bušotinskog kruga, obavit će se agroekološka analiza tla. Nakon završene sanacije obavit će se komisijski pregled i sačiniti zapisnik koji će se s popratnom dokumentacijom dostaviti nadležnim tijelima. Također, u slučaju pozitivnog ishoda ispitivanja ležišta geotermalne vode, prije početka eksploatacije geotermalne vode na lokaciji planiranog zahvata (budućem eksploatacijskom polju geotermalne vode) obvezna je provedba postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš temeljem točke 10.3. *Eksploracija 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 veljači 2022. 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. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za klimatske aktivnosti
4. Vukovarsko-srijemska županija, Služba za prostorno planiranje, gradnju i zaštitu okoliša
5. Općina Babina Greda

Način očitovanja javnosti na informaciju

Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u pisnom 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-2022/8566>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

