



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

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

KLASA: 310-01/18-03/26
URBROJ: 517-06-3-1-18-1

Zagreb, 22. listopada 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, temeljem odredbi članka 63. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine, broj 52/18), donosi

ODLUKU

o izdavanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Slatina 2“

I.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, nakon provedenog nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 1“, „Slatina 2“, „Slatina 3“ i „Slatina 4“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, temeljem prijedloga Povjerenstva za provođenje nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 1“, „Slatina 2“, „Slatina 3“ i „Slatina 4“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo) odabire najpovoljnijeg ponuditelja i ponudu trgovačkog društva GEO POWER ZAGOCHA d.o.o., Visoka 6, 10000 Zagreb, za istražni prostor „Slatina 2“.

II.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike izdaje dozvolu za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Slatina 2“ ponuditelju GEO POWER ZAGOCHA d.o.o., Visoka 6, 10000 Zagreb (u daljnjem tekstu: investitor).

III.

Istražni prostor geotermalne vode „Slatina 2“ nalazi se na području općina Sopje i Čađavica u Virovitičko-podravskoj županiji. Istražni prostor geotermalne vode „Slatina 2“ površine 38,766 km² omeđen je spojnicama vršnih točaka 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 i koordinata kako slijedi:

| Oznaka točke | Koordinate točaka | | Dužina stranica (m) |
|--------------|-------------------|---------------|---------------------|
| | HTRS96 | | |
| | E | N | |
| 1 | 600 197,548 | 5 073 290,986 | 2 345 |
| 2 | 602 542,103 | 5 073 290,323 | 2 058 |
| 3 | 603 625,000 | 5 071 540,000 | 1 205 |
| 4 | 603 613,000 | 5 070 335,000 | 3 372 |
| 5 | 606 985,000 | 5 070 390,000 | 1 288 |
| 6 | 607 982,978 | 5 071 204,308 | 1 423 |
| 7 | 609 143,873 | 5 070 381,479 | 3 109 |
| 8 | 609 156,856 | 5 067 272,522 | 8 987 |
| 9 | 600 172,573 | 5 067 046,604 | 6 244 |
| 1 | 600 197,548 | 5 073 290,986 | |

Istraživanje geotermalnih voda dopušteno je samo unutar prostora određenog ovom dozvolom.

IV.

Investitor je dužan Ministarstvu zaštite okoliša i energetike podnijeti završno izvješće o provedenom istraživanju i sanaciji istražnog prostora u slučaju da istraživanjem nisu utvrđene rezerve geotermalnih voda najkasnije do 23. svibnja 2020.

V.

Investitor je dužan izraditi i dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i energetike idejni projekt za planirane naftno-rudarske radove sukladno članku 132. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika najkasnije do 10. prosinca 2018.

VI.

Investitor je dužan izraditi i dostaviti na provjeru elaborat o rezervama geotermalnih voda u istražnom prostoru i ishoditi rješenje o utvrđenoj količini i kakvoći rezervi sukladno članku 41. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika najkasnije do 23. srpnja 2020.

VII.

Nakon dovršetka naftno-rudarskih radova investitor je dužan provesti sanaciju istražnog prostora u skladu sa Zakonom o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, posebnim propisima koji se odnose na zaštitu okoliša i prirode, sigurnosti ljudi i imovine, zaštitu zdravlja ljudi, kao i međunarodnom dobrom praksom pri naftno-rudarskim radovima.

Troškovi sanacije istražnog prostora „Slatina 2“ iznose 800.000,00 HRK (slovima: osamsto tisuća kuna).

Investitor je dužan dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i energetike jamstvo za troškove sanacije istražnog prostora u obliku bankarske garancije, u iznosu od 800.000,00 HRK (slovima: osamsto tisuća kuna) najkasnije u roku od 30 (slovima: trideset) dana od dana dostave ove dozvole.

VIII.

Investitor je dužan, prilikom izvođenja istražnih radova na istražnom prostoru „Slatina 2“ uvažavati uvjete i ograničenja izdanih od tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te pravnih osoba s javnim ovlastima kako slijede:

1. Ministarstva obrane, Uprave za materijalne resurse, Sektora za vojnu infrastrukturu, Službe za vojno graditeljstvo i energetska učinkovitost, KLASA: 350-05/18-01/28, URBROJ: 512M3-020202-18-2, od 1. veljače 2018.
2. Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorskog odjela u Požegi, KLASA: 612-08/18-03/0025, URBROJ: 532-04-02-07/4-18-2, od 13. siječnja 2018.
3. Ministarstva unutarnjih poslova, Uprave za upravne i inspeksijske poslove, KLASA: 214-02/18-18/4, URBROJ: 511-01-208-18-2, od 1. veljače 2018.
4. Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, KLASA: 350-05/18-02/9, URBROJ: 530-05-3-2-1-18-3, od 15. veljače 2018.
5. Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja, Uprave za dozvole državnog značaja, Sektora lokacijskih dozvola i investicija, KLASA: 350-01/18-02/37, URBROJ: 531-06-1-1-2-18-2, od 21. veljače 2018.
6. Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora; KLASA: 325-01/18-01/43, URBROJ: 517-12-18-3, od 6. ožujka 2018.
7. Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Uprave za energetiku, KLASA: UP/I-310-01/18-03/12, URBROJ: 517-13-18-15, od 1. ožujka 2018.
8. Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, KLASA: 351-03/18-04/108, URBROJ: 517-06-2-1-2-18-2, od 27. veljače 2018.
9. Ministarstva poljoprivrede, Uprave šumarstva, lovstva i drvne industrije, KLASA: 350-05/18-01/111, URBROJ: 525-11/1066-18-2, od 9. svibnja 2018.
10. Virovitičko-podravske županije, Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i zaštitu okoliša, KLASA: 351-01/18-01/05, URBROJ: 2189/1-08/3-18-4, od 8. veljače 2018.
11. Općine Čačavica, KLASA: 310-01/18-01/01, URBROJ: 2189/07-02-18-2, od 20. veljače 2018.

IX.

Investitor se obvezuje na minimalnu količinu i vrstu naftno-rudarskih radova koji se moraju izvesti u svakoj kalendarskoj godini istraživanja kako slijedi:

1. U prvoj godini istraživanja investitor se obvezuje:
 - obaviti površinska geofizička mjerenja (gravimetrijska mjerenja (60 točaka), magnetotelurska mjerenja (20 očitavanja (20/h/točaka)) i GPR mjerenja (10 km) s ciljem određivanja seizmičkih brzina za potrebe reobrade 2D profila)
 - re-obraditi, interpretirati (300 km) i analizirati podatke snimljenih 2D seizmičkih profila (150 km)
 - izraditi geološko geofizičku studiju
 - izraditi i provjeriti naftno-rudarski projekt za izvođenje hidrodinamičkih mjerenja i termodinamičkih ispitivanja u bušotini PS-5
 - ishoditi dokumentaciju za izvođenje hidrodinamičkih mjerenja i termodinamičkih ispitivanja u bušotini PS-5

2. U drugoj godini istraživanja investitor se obvezuje:
 - izvesti hidrodinamička mjerenja i termodinamička ispitivanja u bušotini PS-5
 - izraditi elaborat o rezervama i ishoditi rješenje o potvrdi rezervi
 - izraditi idejni projekt kao stručnu podlogu u svrhu ishoda rješenja o prihvatljivosti zahvata eksploatacije geotermalnih voda za okoliš
 - ishoditi rješenje o prihvatljivosti zahvata eksploatacije geotermalnih voda za okoliš
 - provesti postupak za utvrđivanje eksploatacijskog polja i ishoditi rješenje o utvrđivanju eksploatacijskog polja
 - izraditi i provjeriti projekt razrade i eksploatacije za izvođenje naftno-rudarskih radova te ishoditi dozvolu za pridobivanje geotermalnih voda.

X.

Investitor je dužan, sukladno članku 128. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, imenovati odgovornog voditelja izvođenja naftno-rudarskih radova u istražnom prostoru „Slatina 2“ u roku od 30 (slovima: trideset) dana od dana dostave ove dozvole.

XI.

Investitor je dužan, u skladu s odredbama članka 132. stavka 5. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, prijaviti početak izvođenja naftno-rudarskih radova prema idejnom projektu geofizičkog snimanja 15 (slovima: petnaest) dana prije početka izvođenja naftno-rudarskih radova:

- Ministarstvu zaštite okoliša i energetike - Upravi za energetiku
- Ministarstvu zaštite okoliša i energetike - Upravi za inspekcijske poslove, Službi nadzora u području elektroenergetike, toplinarstva, ugljikovodika i geotermalnih voda za energetske svrhe - naftno-rudarski inspektor

- Agenciji za ugljikovodike.

XII.

Investitor je dužan, sukladno članku 118. stavku 1. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, dostaviti Agenciji za ugljikovodike na mišljenje godišnji radni program i budžet za prvu godinu istraživanja u roku od 30 (slovima: trideset) dana od stupanja na snagu ove dozvole.

Investitor je dužan Agenciji za ugljikovodike, sukladno članku 118. stavku 8. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, dostaviti izvješće o napretku obavljenih radova i nastalih troškova tijekom predmetnog kvartala na temelju odobrenog radnog programa i budžeta u roku od 30 (slovima: trideset) dana nakon svakog kvartala.

XIII.

Sukladno članku 127. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, geotermalne vode mogu se probno eksploatirati u istražnom razdoblju za potrebe laboratorijskih ispitivanja i hidrodinamičkih mjerenja za potrebe utvrđivanja karakteristika ležišta, najviše u količinama i vremenu određenom u projektu izrade bušotine, za istražne ili ocjenske bušotine.

XIV.

Investitor je dužan prije početka izvođenja naftno-rudarskih radova u istražnom prostoru „Slatina 2“ dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i energetike dokaze o pravu korištenja zemljišnih čestica koje su u vezi s naftno-rudarskim radovima navedenim u dozvoli za istraživanje geotermalnih voda.

XV.

Istražni prostor „Slatina 2“ upisan je u digitalnom obliku registra istražnih prostora koji se vodi kod Ministarstva zaštite okoliša i energetike.

XVI.

Dozvola za istraživanje geotermalnih voda vrijedi do 21. siječnja 2021.

XVII.

Na sva ostala prava i obveze investitora koja nisu uređena ovom dozvolom, primijenit će se Zakon o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika i ostali propisi kojima se uređuju aktivnosti istraživanja i eksploatacije geotermalnih voda.

XVIII.

Ova odluka o izdavanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda stupa na snagu danom donošenja.

OBRAZLOŽENJE

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike provelo je nadmetanje radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 1“, „Slatina 2“, „Slatina 3“ i „Slatina 4“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe sukladno Odluci Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA: UP/I-310-01/18-03/12, URBROJ: 517-13-18-1, od 24. siječnja 2018., odnosno Odluci o izmjeni i dopuni Odluke Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA: UP/I-310-01/18-03/12, URBROJ: 517-13-18-19, od 16. ožujka 2018. (u daljnjem tekstu: nadmetanje).

Agencija za ugljikovodike objavila je 6. srpnja 2018. u službenom glasilu Republike Hrvatske Obavijest o provođenju nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 1“, „Slatina 2“, „Slatina 3“ i „Slatina 4“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, KLASA: 310-34/18-01/03, URBROJ: 405-01/1-18-1, od 3. srpnja 2018. (u daljnjem tekstu: Obavijest o nadmetanju), čime je, sukladno članku 59. stavku 1. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, započeo postupak radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za davanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda.

Nadmetanje je bilo otvoreno do 20. rujna 2018. do 12,00 sati.

Povjerenstvo za provođenje nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 1“, „Slatina 2“, „Slatina 3“ i „Slatina 4“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, imenovano Odlukom Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA: UP/I-310-01/18-03/12, URBROJ: 517-13-18-21, od 22. ožujka 2018., odnosno Odlukom o izmjeni i dopuni Odluke KLASA: UP/I-310-01/18-03/12, URBROJ: 517-13-18-21, od 22. ožujka 2018., KLASA: UP/I-310-01/18-03/12, URBROJ: 517-06-3-1-18-26, od 26. srpnja 2018. (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo) utvrdilo je Zapisnikom 1. sjednice Povjerenstva, KLASA: 310-34/18-01/03, URBROJ: 405-11-05/1-18-8, od 20. rujna 2018., da su za istražni prostor „Slatina 2“ pristigle dvije ponude kako slijedi:

1. Ponuda trgovačkog društva INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d., Avenija Većeslava Holjevca 10, 10000 Zagreb
2. Ponuda trgovačkog društva GEO POWER ZAGOCHA d.o.o., Visoka 6, 10000 Zagreb

Povjerenstvo je utvrdilo da su sve ponude dostavljene u roku propisanom u Obavijesti o nadmetanju i Dokumentaciji za nadmetanje u postupku nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 1“, „Slatina 2“, „Slatina 3“ i „Slatina 4“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, KLASA: 310-34/18-01/03, URBROJ: 405-01/1-18-2, od 3. srpnja 2018. (u daljnjem tekstu: Dokumentacija za nadmetanje), izrađene na način propisan u Dokumentaciji za nadmetanje, kao i da sadrže sve podatke i isprave propisane Zakonom o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika i Dokumentacijom za nadmetanje.

Povjerenstvo je pregledalo, ocijenilo i obavilo sve radnje u svrhu davanja prijedloga Ministarstvu zaštite okoliša i energetike za izdavanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda te utvrdilo Zapisnikom 2. sjednice Povjerenstva, KLASA: 310-34/18-01/03 URBROJ: 405-08-04/2-18-9, od 18. listopada 2018., da je trgovačko društvo GEO POWER ZAGOCHA d.o.o. najpovoljniji ponuditelj za istražni prostor „Slatina 2“.

Ponuda trgovačkog društva INA-INDUSTRIJA NAFTE, d.d., ostvarila je 47,35 bodova (od mogućih 100 bodova), a ponuda trgovačkog društva GEO POWER ZAGOCHA d.o.o., ostvarila je 64,40 bodova (od mogućih 100 bodova) za istražni prostor „Slatina 2“.

Temeljem utvrđenog, Povjerenstvo je uputilo Ministarstvu zaštite okoliša i energetike Prijedlog za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima „Slatina 2“ i „Slatina 3“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, KLASA: 310-34/18-01/03, URBROJ: 405-08-04/2-18-10, od 18. listopada 2018., kojim se predlaže Ministarstvu zaštite okoliša i energetike izdavanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda trgovačkom društvu GEO POWER ZAGOCHA d.o.o.

Nastavno, Ministarstvo zaštite okoliša i energetike donijelo je predmetnu odluku kojom trgovačkom društvu GEO POWER ZAGOCHA d.o.o., Visoka 6, 10000 Zagreb, izdaje dozvolu za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Slatina 2“.



DOSTAVITI:

1. GEO POWER ZAGOCHA d.o.o.

Visoka 6
10000 Zagreb

2. AGENCIJA ZA UGLJIKOVODIKE

Miramarska 24
10000 Zagreb

3. MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE

Uprava za inspekcijske poslove
Služba inspekcijskog nadzora u području elektroenergetike, toplinarstva, ugljikovodika i geotermalnih voda za energetske svrhe – naftno-rudarski inspektor
Ulica grada Vukovara 78
10000 Zagreb
- ovdje - energetika

4. MINISTARSTVO FINANCIJA

Katančićeva 5
10000 Zagreb

5. MINISTARSTVO GRADITELJSTVA I PROSTORNOGA UREĐENJA

Uprava za dozvole državnog značaja
Ulica Republike Austrije 20
10000 Zagreb

6. MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE

Uprava vodnoga gospodarstva i zaštitu mora
Ulica grada Vukovara 220
10000 Zagreb

7. MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE

Uprava za zaštitu prirode
Radnička cesta 80
10000 Zagreb

8. MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom
Radnička cesta 80
10000 Zagreb

9. VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i zaštitu okoliša
Trg Ljudevita Patačića 1
33000 Virovitica

10. VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA

Općina Čađavica
Jedinstveni upravni odjel
Kolodvorska 2
33523 Čađavica

11. VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA

Općina Sopje

Jedinstveni upravni odjel

Kralja Tomislava 9

33525 Sopje

12. U spis – ovdje - energetika

