



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

KLASA: 351-01/20-03/51

URBROJ: 517-06-3-20-1

Zagreb, 3. prosinca 2020.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja nakon provedenog nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ i izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe temeljem odredbi članka 63. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine, br. 52/18 i 52/19), donosi

ODLUKU o izdavanju
DOZVOLE za istraživanje geotermalnih voda
u istražnom prostoru „Legrad-1“

I.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) donosi odluku o izdavanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ (u daljnjem tekstu: Dozvola) ponuditelju Terra Energy Generation Company d.o.o. za energetiku, Ulica Račkoga 10, 10000 Zagreb, OIB 36552216353 (u daljnjem tekstu: Investitor).

II.

Istražni prostor „Legrad-1“ nalazi se na području Općina Legrad i Đelekovec u Koprivničko-križevačkoj županiji, površine 20,89 km², omeđen spojnicaama vršnih točaka 1–9 i koordinatama kako slijedi:

Oznaka točke	Koordinate točaka		Dužina stranica (m)
	HTRS96		
	E	N	
1	527 830	5 132 930	400,08
2	528 230	5 132 938	1 019,58
3	528 448	5 131 942	3 249,60
4	528 510	5 128 693	992,74
5	529 174	5 127 955	

6	529 193	5 126 955	1 000,18
7	529 711	5 125 965	1 117,33
8	524 213	5 125 861	5 498,98
9	524 194	5 126 861	1 000,18
1	527 830	5 132 930	7 074,83

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

III.

Investitor je dužan Ministarstvu podnijeti završno izvješće o provedenom istraživanju i sanaciji istražnog prostora u slučaju da istraživanjem nisu utvrđene rezerve geotermalnih voda najkasnije tri mjeseca prije isteka ove Dozvole.

IV.

Investitor je dužan izraditi idejni projekt geofizičkog snimanja temeljem istražnih radova iz točke IX. ove Dozvole i dostaviti ga Ministarstvu na suglasnost najkasnije šest mjeseci od dana stupanja na snagu ove Dozvole.

V.

Ako je Investitor temeljem istražnih radova iz točke IX. ove Dozvole utvrdio komercijalno otkriće dužan je izraditi i dostaviti na provjeru elaborat o rezervama geotermalnih voda u roku od šest mjeseci od prijave komercijalnog otkrića.

U slučaju izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda Investitoru te potpisivanja ugovora o eksploataciji geotermalnih voda, Investitor je dužan plaćati novčanu naknadu za pridobivene količine geotermalne vode u iznosu od 5,67 % (slovima: pet zarez šezdeset sedam posto) tržišne vrijednosti pridobivenih količina geotermalnih voda.

VI.

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 „Legrad-1“ procijenjeni su na iznos od 2.000.000,00 HRK (slovima: dva milijuna kuna).

Investitor je dužan dostaviti Ministarstvu jamstvo za troškove sanacije istražnog prostora u obliku bankarske garancije, u iznosu od 2.000.000,00 HRK (slovima: dva milijuna kuna) najkasnije u roku od 30 (slovima: trideset) dana od dana stupanja na snagu ove Dozvole, a koja mora biti neopoziva i bezuvjetna, na prvi poziv te vrijediti 180 (slovima: sto osamdeset) dana nakon isteka istražnog razdoblja. Bankarska garancija mora biti izdana od strane prvoklasne banke prihvatljive Ministarstvu, a

koja ima dozvolu za rad u bilo kojoj od sljedećih država: Republici Hrvatskoj, bilo kojoj državi članici Europske unije, bilo kojoj državi koja je potpisala Sporazum o javnoj nabavi (GPA) i bilo kojoj državi koja je potpisala i ratificirala sporazume o pridruživanju ili bilateralne sporazume s Europskom unijom ili Republikom Hrvatskom te ima pravo to učiniti u skladu sa zakonodavstvom u tim državama.

Bankarska garancija za sanaciju istražnog prostora naplatit će se u slučaju neizvršenja obveza sanacije bilo u cijelosti bilo djelomično.

VII.

Investitor je dužan dostaviti Ministarstvu garanciju za izvršenje obveza istražnog razdoblja u roku od 30 (slovima: trideset) dana od dana izvršnosti ove Dozvole u iznosu od 10 % (slovima: deset posto) vrijednosti planiranih radova na istražnom prostoru „Legrad-1“, odnosno u iznosu od 6.450.000,00 HRK (slovima: šest milijuna četiristo pedeset tisuća kuna) u obliku bankarske garancije, a koja mora biti neopoziva i bezuvjetna, na prvi poziv te vrijediti do kraja istražnog razdoblja. Bankarska garancija mora biti izdana od strane prvoklasne banke prihvatljive Ministarstvu, a koja ima dozvolu za rad u bilo kojoj od sljedećih država: Republici Hrvatskoj, bilo kojoj državi članici Europske unije, bilo kojoj državi koja je potpisala Sporazum o javnoj nabavi (GPA) i bilo kojoj državi koja je potpisala i ratificirala sporazume o pridruživanju ili bilateralne sporazume s Europskom unijom ili Republikom Hrvatskom te ima pravo to učiniti u skladu sa zakonodavstvom u tim državama.

Bankarska garancija za izvršenje obveza naplatit će se u slučaju neizvršenja naftno-rudarskih radova iz točke IX. Ove Dozvole bilo u cijelosti bilo djelomično.

U slučaju da Investitor ne dostavi bankarsku garanciju u roku, Ministarstvo će ukinuti ovu Dozvolu.

VIII.

Investitor je dužan, prilikom izvođenja naftno-rudarskih radova iz točke IX. Ove Dozvole uzeti u obzir posebne uvjete i ograničenja izdana od tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te pravnih osoba s javnim ovlastima kako slijede:

- Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja, Uprava za prostorno uređenje i dozvole od državnog značaja, Sektor lokacijskih dozvola i investicija, KLASA: 350-01/20-02/20, URBROJ: 531-06-2-2-20-2, od 19. veljače 2020. godine
- Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Sektor za konzervatorske odjele i inspekciju, Konzervatorski odjel u Bjelovaru, KLASA: 612-08/20-23/0367, URBROJ: 532-04-02-02/4-20-2, od 29. siječnja 2020. godine
- Ministarstvo obrane, Uprava za materijalne resurse, Sektor za vojnu infrastrukturu, Služba za vojno graditeljstvo i energetska učinkovitost, KLASA: 350-05/20-01/33, URBROJ: 512M3-020202-20-2, od 28. siječnja 2020. godine
- Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije, KLASA: 350-05/20-01/57, URBROJ: 525-11/0567-20-2, od 24. siječnja 2020. godine
- Ministarstvo poljoprivrede, Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije, KLASA: 310-34/20-01/07, URBROJ: 525-07/0148-20-2, od 12. veljače 2020. godine
- Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture, Uprava za cestovnu i željezničku infrastrukturu, KLASA: 310-01/20-01/7, URBROJ: 530-06-2-1-20-6, od 24. veljače 2020. godine

- Hrvatska agencija za civilno zrakoplovstvo, KLASA: 350-05/20-01/10, URBROJ: 376-05-01-20-02, od 5. veljače 2020. godine
- Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Sektor za inspekcijske poslove, Inspekcija zaštite od požara, vatrogastva i civilne zaštite, KLASA: 214-02/20-11/14, URBROJ: 511-01-208-20-2, od 23. siječnja 2020. godine
- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za energetiku, Služba za obnovljive izvore energije, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-2-2-20-6, od 20. siječnja 2020. godine
- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava vodnog gospodarstva i zaštite mora, KLASA: 325-01/20-01/22, URBROJ: 517-07-1-2-2-20-4, od 6. ožujka 2020. godine
- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode, KLASA: 612-07/20-01/08, URBROJ: 517-05-2-3-20-2, od 28. veljače 2020. godine
- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-03-20-22, od 21. svibnja 2020. godine
- Koprivničko-križevačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, KLASA: 351-02/20-01/4, URBROJ: 2137/1-05/03-20-2, od 12. veljače 2020. godine
- Koprivničko-križevačka županija, Općina Đelekovec, KLASA: 310-01/20-01/01, URBROJ: 2137/05-20-2, od 28. siječnja 2020. godine
- Koprivničko-križevačka županija, Općina Legrad, KLASA: 310-01/20-01/01, URBROJ: 2137/10-20-3, od 23. siječnja 2020. godine.

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:
 - izvršiti analizu i interpretaciju geoloških, geokemijskih, geofizičkih i bušotinskih podataka
 - izvršiti analizu, interpretaciju i reobradu postojećih 19 snimljenih 2D seizmičkih profila
 - izvršiti dodatno snimanje, obradu i interpretaciju dvaju snimljenih seizmičkih profila, svaki duljine 25 km
 - izraditi geološke i geofizičke studije s inicijalnim geološkim modelom
 - provesti pasivno seizmičko mjerenje, obradu i interpretaciju (najmanje 30 mjernih točaka)
 - izraditi geološki prognozni profil za dvije odabrane lokacije bušotina

2. U **drugoj** godini istraživanja investitor se obvezuje:
 - izraditi, opremiti i proizvodno ispitati prvu bušotinu do pretpostavljene dubine 4500 m
 - izraditi, opremiti i proizvodno ispitati drugu bušotinu do pretpostavljene dubine 4500 m
 - izvršiti dodatna proizvodno-utisna ispitivanja i hidrodinamička mjerenja u bušotinama

- izraditi studiju simulacije proizvodnje geotermalnog ležišta temeljem postavljenog geološkog modela
3. U trećoj godini istraživanja investitor se obvezuje:
- pokrenuti postupak za utvrđivanje eksploatacijskog polja i ishoditi rješenje o utvrđivanju eksploatacijskog polja
 - izraditi i provjeriti projekt razrade i eksploatacije.

X.

Investitor je dužan, u skladu sa Zakonom o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, imenovati odgovornog voditelja izvođenja naftno-rudarskih radova u istražnom prostoru „Legrad-1“ u roku od 30 (slovima: trideset) dana od dana stupanja na snagu ove Dozvole.

XI.

Investitor je dužan prijaviti početak izvođenja naftno-rudarskih radova 15 (slovima: petnaest) dana prije početka izvođenja naftno-rudarskih radova:

- Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja – Upravi za energetiku
- Državnom inspektoratu – Sektoru za nadzor rudarstva, energetike i opreme pod tlakom – Službi nadzora u području energetike
- Agenciji za ugljikovodike.

XII.

Investitor je dužan dostaviti Agenciji za ugljikovodike (u daljnjem tekstu: Agencija) na mišljenje godišnji radni program i budžet za prvu godinu istraživanja u roku od 30 (slovima: trideset) dana od dana stupanja na snagu ove Dozvole.

Investitor je dužan dostaviti Agenciji na mišljenje godišnji radni program i budžet za drugu i treću godinu istraživanja najkasnije 90 (slovima: devedeset) dana prije početka svake kalendarske godine.

Investitor je dužan Agenciji 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 isteka svakog kvartala.

XIII.

Geotermalne vode mogu se podložno odredbama Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika probno eksploatirati u istražnom razdoblju za potrebe laboratorijskih ispitivanja i hidrodinamičkih mjerenja za potrebe utvrđivanja karakteristika ležišta, najviše u količinama i vremenu određenom u naftno-rudarskom projektu istražne bušotine.

XIV.

Investitor je dužan prije početka izvođenja naftno-rudarskih radova u istražnom prostoru „Legrad-1“ dostaviti Ministarstvu dokaze o pravu korištenja zemljišnih čestica koje su u vezi s naftno-rudarskim radovima navedenim u ovoj Dozvoli.

XV.

Istražni prostor „Legrad-1“ upisan je u digitalnom obliku registra istražnih prostora geotermalnih voda koji vodi Ministarstvo.

XVI.

Dozvola za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ **vrijedi 29 mjeseci** od dana stupanja na snagu.

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 Dozvola stupa na snagu danom dostave.

OBRAZLOŽENJE

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) donijelo je ovu Odluku o izdavanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ ponuditelju Terra Energy Generation Company d.o.o. za energetiku, Ulica Račkoga 10, 10000 Zagreb, OIB 36552216353., koji je u provedenom postupku odabira najpovoljnijeg ponuditelja bio drugo rangirani.

Ministarstva zaštite okoliša i energetike donijelo je Odluku o provođenju nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-2, od 14. siječnja 2020. godine.

Agencija za ugljikovodike objavila je 3. lipnja 2020. godine u Narodnim novinama, broj 65/20 Obavijest o provođenju nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, KLASA: 310-34/20-01/03, URBROJ: 405-04/01-20-2 (u daljnjem tekstu: Obavijest o nadmetanju), čime je, sukladno članku 59. stavku 1. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine, br. 52/18 i 52/19, u daljnjem tekstu: Zakon), započeo postupak radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za davanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda.

Objavom Dokumentacije za nadmetanje u postupku nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe KLASA: 310-34/20-01/03, URBROJ: 405-04/01-20-3, od 1. lipnja 2020. godine i izmjenom Dokumentacije za nadmetanje u postupku nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe, KLASA: 310-34/20-01/03, URBROJ: 405-04/01-20-6, od 3. kolovoza 2020. godine (u daljnjem tekstu: Dokumentacija za nadmetanje), otvoreno je nadmetanje koje je trajalo do 1. rujna 2020. godine do 12,00 sati.

Sukladno članku 62. Zakona, Ministar je Odlukom o osnivanju Povjerenstva, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-23, od 15. lipnja 2020. godine i Odlukom o izmjeni odluke o osnivanju Povjerenstva, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-25, od 28. kolovoza 2020. godine imenovao Povjerenstvo za provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za

istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ koje je otvorilo, pregledalo i ocijenilo pristigle ponude (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo).

Povjerenstvo je u Zapisniku sa svoje prve sjednice, VEZA: KLASA: 310-01/20-03/01, od 1. rujna 2020. utvrdilo da su u roku propisanom u Obavijesti o nadmetanju i Dokumentaciji za nadmetanje pristigle četiri ponude.

Povjerenstvo je utvrdilo da dostavljene ponude sadrže sve podatke i isprave propisane Zakonom i Dokumentacijom za nadmetanje.

Povjerenstvo je na prvoj sjednici ustanovilo određene nejasnoće u dostavljenim ponudama te je ponuditelje zatražilo određena pojašnjenja.

Povjerenstvo je na drugoj sjednici, nakon detaljnog pregleda pojašnjenja ponuda od ponuditelja ustanovilo kako su otklonjene sve nejasnoće iz dostavljenih ponuda te je, u skladu s kriterijima iz članka 61. Zakona i Dokumentacije za nadmetanje, pregledalo i ocijenilo ponude, te je u Zapisniku druge sjednice, VEZA: KLASA: 310-01/20-03/01, od 1. listopada 2020. godine sastavilo rang listu pristiglih ponuda.

Temeljem utvrđene rang liste, Povjerenstvo je uputilo Ministarstvu Prijedlog za odabir najpovoljnijeg ponuditelja (prvo rangiranog) za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ dopisom VEZA: KLASA: 310-01/20-03/01, od 1. listopada 2020. S obzirom na to da je izdana Odluka o izdavanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“, KLASA: 310-01/20-03/90, URBROJ: 517-06-3-1-20-1, od 8. listopada 2020. ukinuta Odlukom o ukidanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“, KLASA: UP/I 310-02/20-01/42, URBROJ: 517-06-3-20-2, od 24. studenoga 2020. Povjerenstvo je Ministarstvu uputilo dopis VEZA: KLASA: 310-01/20-03/01, od 30. studenog 2020 s novim Prijedlogom za odabir slijedećeg najpovoljnijeg ponuditelja (drugo rangiranog), a to je trgovačko društvo Terra Energy Generation Company d.o.o. za energetiku.

Točkom IX. ove Dozvole utvrđeno je koje naftno-rudarske radove odabrani Investitor mora izvesti tijekom istražnog razdoblja koje traje 29 mjeseci. Kako bi Investitor mogao izvoditi radove u skladu s točkom IX ove Dozvole mora uzeti u obzir posebne uvjete i ograničenja izdana od tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te pravnih osoba s javnim ovlastima. Posebnu pozornost mora posvetiti uvjetima koji su navedeni u mišljenju Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, Uprava za prostorno uređenje i dozvole od državnog značaja, Sektor lokacijskih dozvola i investicija, KLASA: 350-01/20-02/20, URBROJ: 531-06-2-2-20-2, od 19. veljače 2020. godine, te u suradnji s Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja i Agencijom za ugljikovodike udovoljiti uvjetima.

Nastavno na navedeno, Ministarstvo je donijelo predmetnu odluku kojom trgovačkom društvu Terra Energy Generation Company d.o.o. za energetiku, Ulica Račkoga 10, 10000 Zagreb, OIB: 36552216353, izdaje dozvolu za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“.



DOSTAVITI:

1. Terra Energy Generation Company d.o.o. za energetiku
Ulica Račkoga 10
10000 Zagreb

2. AGENCIJA ZA UGLJIKOVODIKE
Miramarska 24
10000 Zagreb

3. DRŽAVNI INSPEKTORAT
Sektor za nadzor rudarstva, energetike i opreme pod tlakom
Služba nadzora u području energetike
Šubićeva 29
10000 Zagreb

4. U spis – ovdje – energetika