



REPUBLIKA HRVATSKA

AGENCIJA ZA UGLJIKOVODIKE

KLASA: 310-34/20-01/03

URBROJ: 405-04/01-20-3

Zagreb, 1. lipnja 2020.

DOKUMENTACIJA 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**

Zagreb, lipanj 2020.

SADRŽAJ

1. UVOD	1
1.1 Opis jedinstvenog postupka izdavanja dozvole za istraživanje geotermalnih voda i dozvole za pridobivanje geotermalnih voda	1
2. OPĆI PODACI	1
2.1 Podaci o izdavatelju dozvole za istraživanje geotermalnih voda i dozvole za pridobivanje geotermalnih voda	1
2.2 Podaci o osobama zaduženim za kontakt	2
2.3 Popis gospodarskih subjekata s kojima bi Ministarstvo bilo u sukobu interesa.....	2
3. PODACI O PREDMETU NADMETANJA	2
3.1 Opis predmeta nadmetanja	2
3.2 Tehničke specifikacije predmeta javnog nadmetanja	2
3.2.1 Prostorni obuhvat predmeta javnog nadmetanja	2
3.3 Sažetak geoloških značajki i geotermalnog potencijala područja Legrad	5
3.3.1 Geološke značajke Dravske depresije	5
3.3.2 Geotermalni potencijal područja Legrad	7
3.4 Dostupni geološki, geokemijski i geofizički podaci.....	7
3.5 Uvjeti izvođenja istražnih radova.....	9
3.6 Vrsta i količina istražnih radova.....	10
3.7 Rokovi i trajanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda.....	10
4. RAZLOZI ZA ISKLJUČENJE PONUDITELJA I UVJETI PRAVNE I POSLOVNE, FINANCIJSKE, TEHNIČKE I STRUČNE SPOSOBNOSTI PONUDITELJA	10
4.1 Razlozi za isključenje ponuditelja	10
4.2 Uvjeti pravne i poslovne, financijske, tehničke i stručne sposobnosti ponuditelja	12
4.2.1 Uvjeti pravne i poslovne sposobnosti ponuditelja	12
4.2.2 Uvjeti financijske sposobnosti ponuditelja.....	12
4.2.3 Uvjeti tehničke i stručne sposobnosti ponuditelja	12
5. PODACI O PONUDI	13
5.1 Sadržaj i način izrade ponude.....	13
5.1.1 Sadržaj ponude	13
5.2 Način izrade ponude.....	14
5.3 Način i rok dostave ponude	15
5.4 Način određivanja naknade za pridobivanje geotermalnih voda.....	16
5.5 Kriteriji za odabir ponude.....	16

5.6	Rok valjanosti ponude	18
6.	OSTALI PODACI O JAVNOM NADMETANJU	19
6.1	Pristojba za nadmetanje.....	19
6.2	Zahtjevi za objašnjenje i izmjene vezane za Dokumentaciju za nadmetanje	19
7.	JAMSTVO ZA OZBILJNOST PONUDE.....	19
7.1	Vrsta i sredstvo jamstva za ozbiljnost ponude.....	19
7.2	Postupanje s jamstvom za ozbiljnost ponude	20
7.3	Garancija za izvršenje obveza istražnog razdoblja.....	20
7.4	Garancija za sanaciju istražnog prostora	20
8.	POSTUPANJE S OSOBNIM PODACIMA.....	20
PRILOG I. - POSEBNI UVJETI I OGRANIČENJA KOJI MORAJU BITI POŠTOVANI PRILIKOM IZVOĐENJA ISTRAŽNIH RADOVA.....		
		21
PRILOG II. – PRIVOLA ZA PRIKUPLJANJE PODATAKA		
		57

1. UVOD

1.1 Opis jedinstvenog postupka izdavanja dozvole za istraživanje geotermalnih voda i dozvole za pridobivanje geotermalnih voda

U ovoj Dokumentaciji za nadmetanje, geotermalnim vodama se smatraju geotermalne vode iz kojih se može koristiti akumulirana toplina u energetske svrhe (u daljnjem tekstu: geotermalne vode), sukladno Zakonu o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika („Narodne novine“, broj 52/18 i 52/19) (u daljnjem tekstu: Zakon).

Sukladno odredbama članka 54. Zakona, izdavanje dozvole za pridobivanje geotermalnih voda provodi se na temelju jednog nadmetanja u jedinstvenom postupku koji započinje postupkom odabira najpovoljnijeg ponuditelja za izdavanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda, a završava sklapanjem ugovora o eksploataciji geotermalnih voda. U skladu s time, predmet nadmetanja obuhvaća cijeli navedeni jedinstveni postupak sa svim njegovim fazama.

U postupku odabira najpovoljnijeg ponuditelja za davanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru Legrad-1 provodi se jedinstveno nadmetanje za navedeni istražni prostor. Za istražni prostor za koji se dostave ponude koje zadovoljavaju uvjete navedene u ovoj Dokumentaciji 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 (u daljnjem tekstu: Dokumentacija za nadmetanje), Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), na prijedlog Povjerenstva za odabir najpovoljnijeg ponuditelja u nadmetanju radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru Legrad-1, radi izdavanja dozvole za istraživanje geotermalnih voda (u daljnjem tekstu: Povjerenstvo), donosi odluku o izdavanju dozvole za istraživanje geotermalnih voda.

Sukladno tome, ponuditelji dostavljaju ponude za navedeni istražni prostor na kojem namjeravaju obavljati istraživanje geotermalnih voda.

2. OPĆI PODACI

2.1 Podaci o izdavatelju dozvole za istraživanje geotermalnih voda i dozvole za pridobivanje geotermalnih voda

Naziv:	Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Sjedište:	Radnička cesta 80, 10 000 ZAGREB
Osobni identifikacijski broj (OIB):	19370100881
Broj telefona:	01/3717 111
Internetska adresa:	www.mzoe.hr

2.2 Podaci o osobama zaduženim za kontakt

Naziv: Agencija za ugljikovodike
Kontakt osoba: Marija Baketarić
Telefon: 01/ 6431-941
Internetska adresa: www.azu.hr
Adresa elektroničke pošte: geoterme@azu.hr

2.3 Popis gospodarskih subjekata s kojima bi Ministarstvo bilo u sukobu interesa

Temeljem članka 80. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“, broj 120/16), izdavatelj dozvole za istraživanje geotermalnih voda i dozvole za pridobivanje geotermalnih voda ne smije sklapati ugovor o eksploataciji geotermalnih voda sa sljedećim gospodarskim subjektom:

- ADECO d.o.o.
Gorjanovićeva 54, 10 000 Zagreb, OIB: 97978600847

Navedeni gospodarski subjekt ne smije sudjelovati u nadmetanju radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru Legrad-1 radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u svojstvu ponuditelja ili člana zajednice ponuditelja te ne smije biti podizvoditelj odabranom ponuditelju.

3. PODACI O PREDMETU NADMETANJA

3.1 Opis predmeta nadmetanja

Predmet nadmetanja je odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru Legrad-1, radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda. Predmet nadmetanja obuhvaća cijeli jedinstveni postupak izdavanja dozvole za istraživanje geotermalnih voda i dozvole za pridobivanje geotermalnih voda sa svim njegovim fazama.

3.2 Tehničke specifikacije predmeta javnog nadmetanja

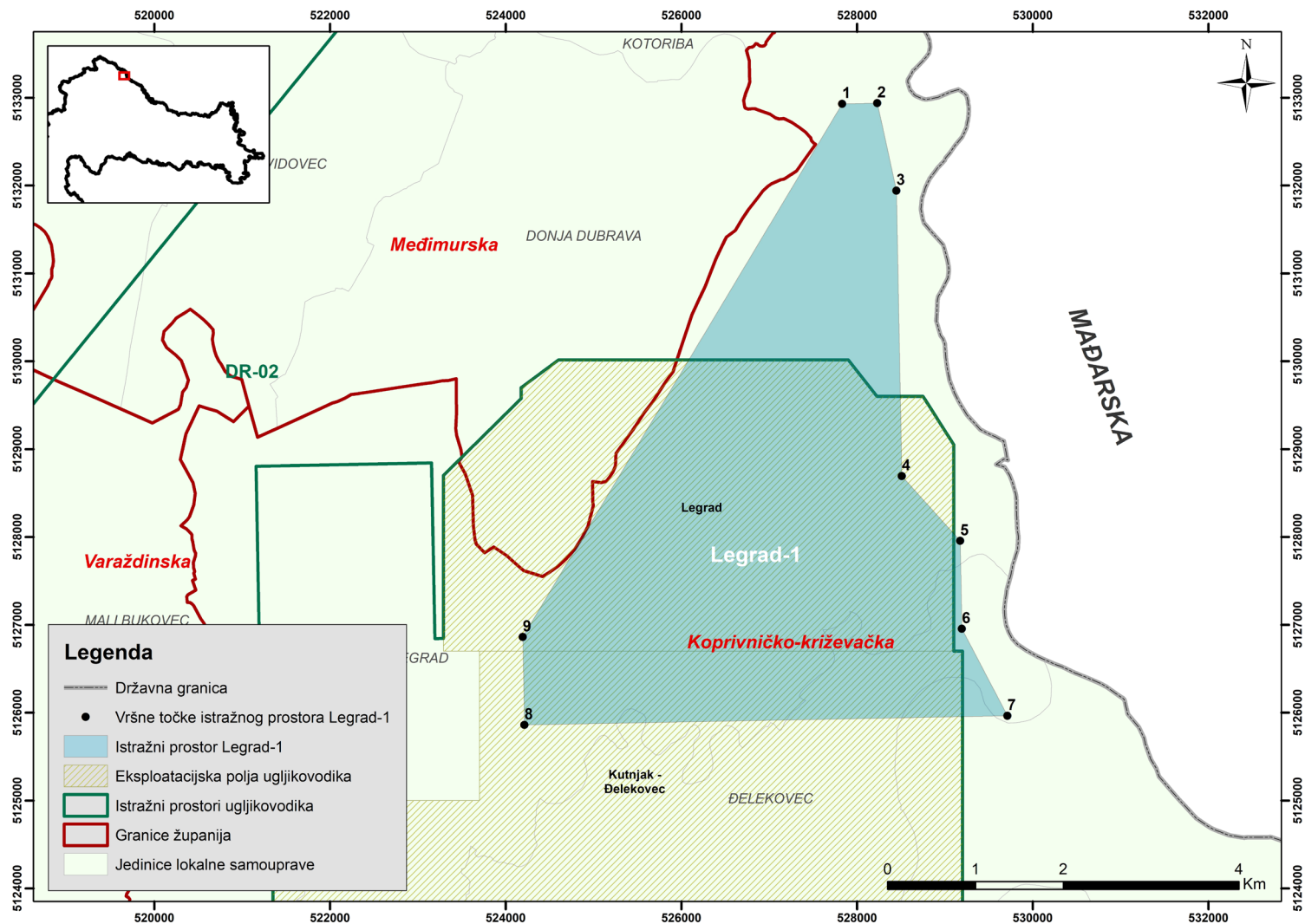
3.2.1 Prostorni obuhvat predmeta javnog nadmetanja

Istražni prostor Legrad-1 nalazi se na području općina Legrad i Đelekovec u Koprivničko-križevačkoj županiji.

Granice predmetnog istražnog prostora određene su koordinatama vršnih točaka u tablici 1. Karta istražnog prostora Legrad-1 prikazana je na slici 1.

Tablica 1. Koordinate istražnog prostora Legrad-1

Naziv istražnog prostora	Površina (km ²)	Naziv vršnih točaka istražnog prostora	Koordinate vršnih točaka istražnog prostora	
			HTRS96/TM	
			E	N
Legrad-1	20,89	1	527 830	5 132 930
		2	528 230	5 132 938
		3	528 448	5 131 942
		4	528 510	5 128 693
		5	529 174	5 127 955
		6	529 193	5 126 955
		7	529 711	5 125 965
		8	524 213	5 125 861
		9	524 194	5 126 861

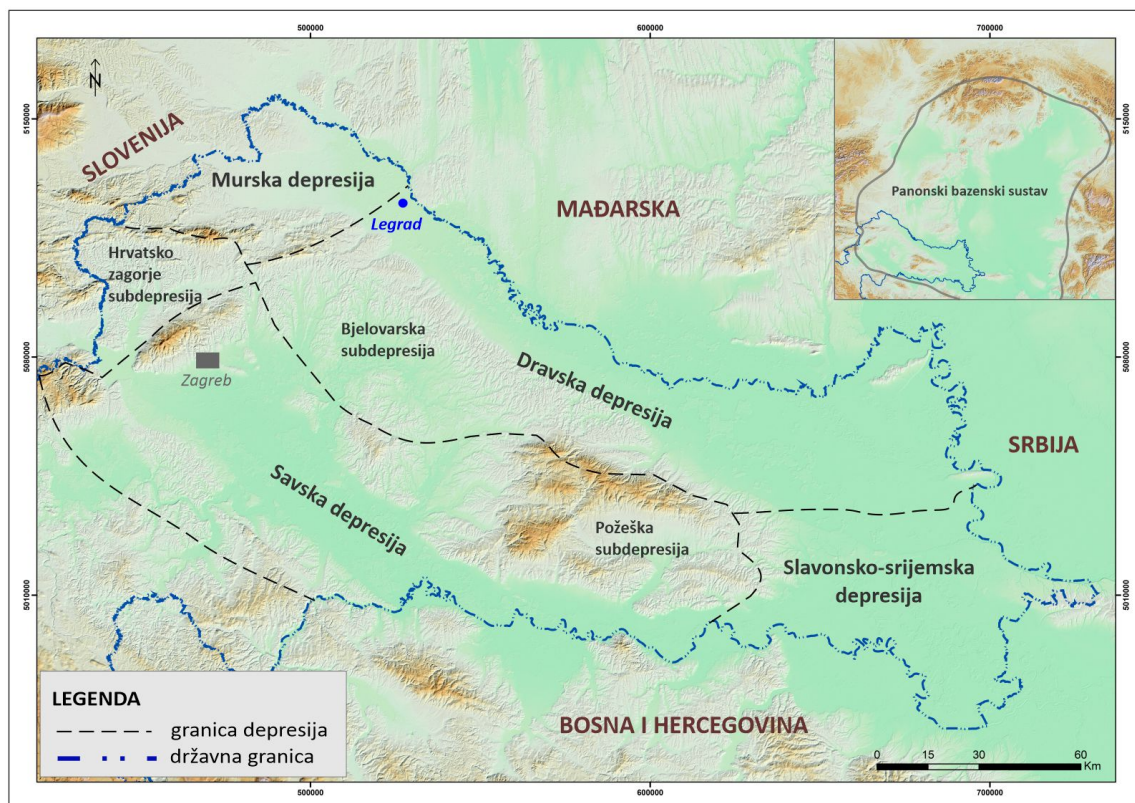


Slika 1. Pregledni zemljovid istražnog prostora Legrad-1

NAPOMENA: Svi zemljovidi izrađeni su u kartografskoj projekciji Republike Hrvatske – HTRS96/TM

3.3 Sažetak geoloških značajki i geotermalnog potencijala područja Legrad

Područje Legrad nalazi se na rubnom, sjeverozapadnom dijelu Dravske depresije kao jedne od četiri glavne depresije hrvatskog dijela Panonskog bazena. Područje Legrad u Dravskoj depresiji prikazano je na slici 2.



Slika 2. Područje Legrad u Dravskoj depresiji

3.3.1 Geološke značajke Dravske depresije

Dravska depresija je izgrađena od dvaju kompleksa stijena. Podlogu neogena čini magmatsko – metamorfni kompleks paleozojske starosti (tzv. Temeljno gorje) te sedimenti mezozojske i paleogenske starosti, dok sedimentnu ispunu bazena karakteriziraju naslage neogena i kvartara. Karbonatno-klastični kompleks mezozojske starosti u podlozi neogena (tzv. Podloga tercijara) karakterizira različit litološki sastav: vapnenci, dolomiti, breče, konglomerati te njihovi varijeteti. Podloga tercijara u podini je omeđena elektrokarotaznim (EK) markerom Tg, a u krovini EK-markerom Pt.

Sedimentnu ispunu bazena čine klastiti i lapori s različitim varijetetima neogenske i kvartarne starosti. Također, u podinskom dijelu sedimentne ispune bazena mogu se pojaviti i litotamnijski vapnenci (litavci) srednjeg miocena (pretežito baden). Sedimenti bazenske ispune neogensko-kvartarne starosti unutar Dravske depresije razlučeni su u pet litostratigrafskih jedinica odnosno formacija.

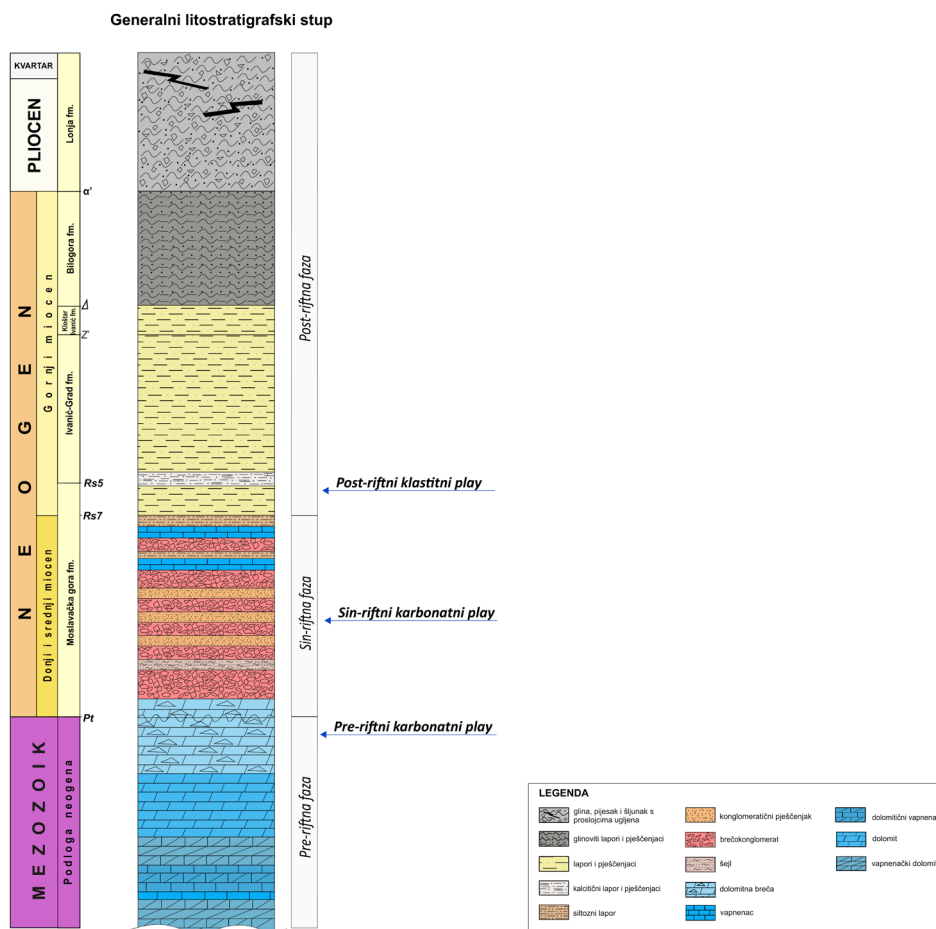
Prva i najstarija Moslavačka gora formacija ograničena je tektonsko–erozijskom diskordancijom Pt/Tg u podini i EK-markerom Rs5 u krovini. Odlikuje se heterogenim litološkim sastavom, a kronostratigrafski gledano obuhvaća stariji i srednji miocen te i najstariji dio mlađeg miocena (dio donjeg panona). Formacija se litološki sastoji od: konglomerata, breča, laporovitih pješčenjaka, kalcitičnih pješčenjaka, litotamnijških vapnenaca (litavci), kalcitičnih lapora, glinovitih lapora te njihovih varijeteta.

Ivanić-Grad formacija omeđena je EK-markerima Rs5 i Z' te predstavlja približni ekvivalent naslagama gornjopontske starosti. Formaciju karakteriziraju pjeskoviti, glinoviti i siltozni lapori te pješčenjaci. Pojava kalcitičnih lapora često se javlja u podinskom dijelu formacije.

Kloštar Ivanić formacija ograničena je EK-markerima Z' i Δ , a litološki se odlikuje pjeskovitim i glinovitim laporima te pješčenjacima donjopontske starosti.

Bilogora formacija obuhvaća slijed naslaga gornjopontske starosti koji je omeđen s EK-markerima Δ i α' . Formaciju litološki definira pojava pijesaka do slabovezanih pješčenjaka, laporovitih glina, glinovitih li pjeskovitih lapora s ponekim proslojkom ugljena.

Posljednja i najmlađa Lonja formacija obuhvaća naslage pliocena i kvartara. Naslage karakterizira heterogeni sastav te tako dominiraju pijesci, šljunci te pjeskovite i laporovite gline s mjestimičnim pojavama proslojaka ugljena.



Slika 3. Shematski opći litostratigrafski stup bušotine za područje Legrad

Područje Dravske depresije, odnosno šire područje Legrada, karakteriziraju vrlo složeni strukturno-tektonski odnosi s obzirom na definirane rasjedne sustave različitih generacija i smjerova pružanja te novonastale strukture. Područjem dominiraju tri sustava rasjednih ploha koji se razlikuju prema pravcu pružanja: jugozapad – sjeveroistok, sjeverozapad – jugoistok, i sjever – jug.

Područje Legrad nalazi se na sjecištu Dravskog rasjeda i Perijadranskog lineamenta. Najznačajniju ulogu u stvaranju neotektonskih pokreta ima seizmogenetski Dravski rasjed s horizontalnim desnim pomakom. Dravski rasjed čini zonu paralelnih, strmih, reversnih rasjeda te predstavlja regionalni rasjed duž Murske i Dravske depresije koji je nastao u sinriftnoj fazi (1. transtenzijska faza) evolucije Panonskog bazena. Njegovim aktiviranjem nastale su i neke od važnih struktura kao što je Legradski prag te izdignuća poput Kalnika i Bilogore. Struktura Legrad, pravca pružanja istok-zapad, nalazi se na najnižem, sjeveroistočnom dijelu Legradskog praga.

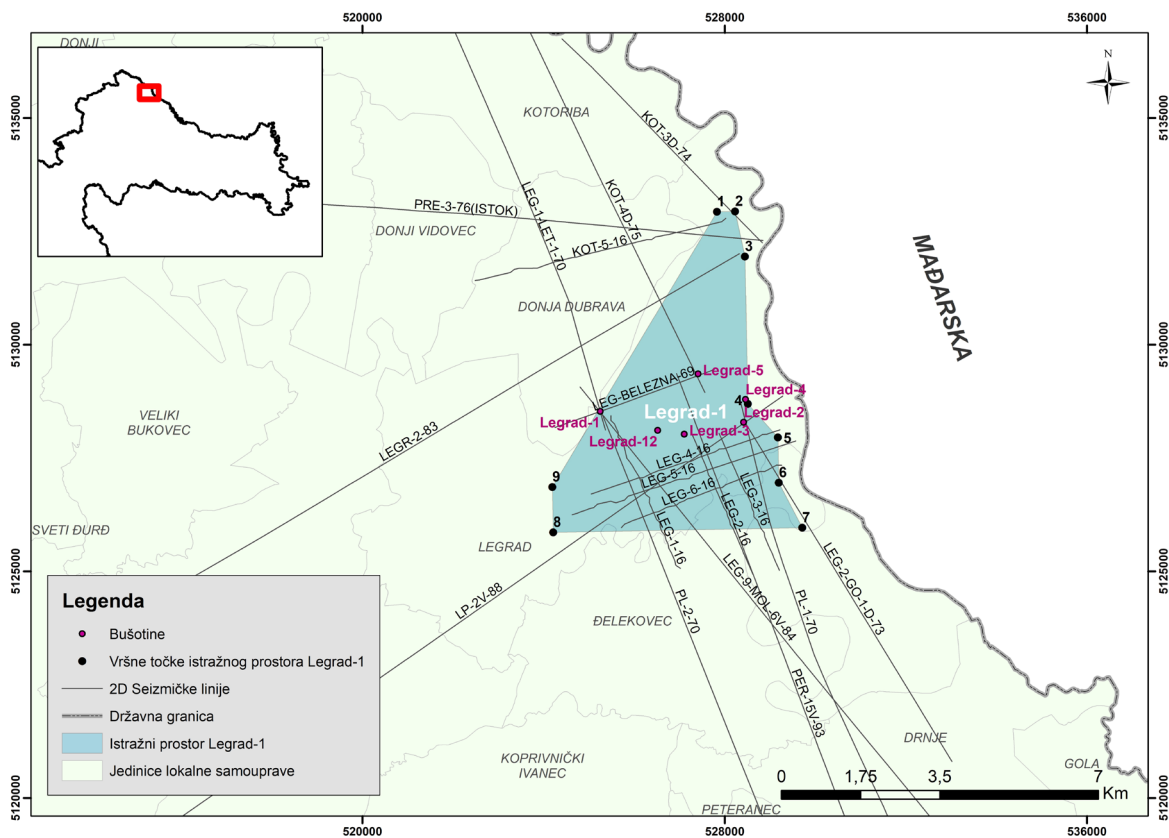
3.3.2 Geotermalni potencijal područja Legrad

Geotermalni potencijal područja Legrad otkriven je istražnom bušotinom izrađenom u svrhu pronalaska ugljikovodika. Geološkim praćenjem bušotine utvrđeno je kako je probušen slijed sedimenata neogenske i kvartarne starosti te mezozojski karbonatno-klastični kompleks na sjeveroistočnom obronku Legradskog praga. Konačne dubine bušotina na području Legrada su od 1975 m do 4600 m s izmjerenim temperaturama na dnu bušotina u rasponu od 105 °C do 212 °C.

Testiranjem bušotine utvrđen je geotermalni potencijal u mezozojskom karbonatno-klastičnom kompleksu (dolomitne breče) u podlozi neogena (tzv. Podloga tercijsara) u kojem su ostvareni protoci geotermalne vode s izrazito visokom temperaturom što upućuje na ležište visoke entalpije. Dodatni geotermalni potencijal predstavljaju i sitnozrnati pješčenjaci te neispitani interval izmjene brečokonglomerata i konglomeratičnih pješčenjaka sa šejlom u formaciji Moslavačka gora.

3.4 Dostupni geološki, geokemijski i geofizički podaci

Svi ponuditelji koji plate pristojbu za nadmetanje iz poglavlja 6.1. ove Dokumentacije za nadmetanje, stječu pravo na korištenje podataka vezanih uz predmetni istražni prostor geotermalnih voda u svrhu sudjelovanja na nadmetanju odnosno u svrhu predaje ponude, a za istražni prostor za koji je plaćena pristojba za nadmetanje. Podaci dostupni na istražnom prostoru geotermalne vode Legrad-1 prikazani su u tablicama 2 i 3 te na slici 4.



Slika 4. Podaci dostupni na istražnom prostoru Legrad-1

Tablica 2. Bušotinski podaci dostupni na istražnom prostoru Legrad-1

Naziv	Skraćeni naziv	Godina izrade bušotine	Dubina (m)
Legrad-1	Leg-1	1961	3.007,00
Legrad-2	Leg-2	1968	2.147,00
Legrad-3	Leg-3	1968	3.211,80
Legrad-4	Leg-4	1968	2.337,00
Legrad-5	Leg-5	1969	2.360,00
Legrad-12	Leg-12	1974	1.975,00

Tablica 3. 2D seizmički podaci dostupni na istražnom prostoru Legrad-1

ID	Naziv linije	Godina snimanja	Dostupan format	Tip podatka	Ukupna duljina linije (km)
1	LEG-1-16	2016	STK/MIG	2D	3,82
2	LEG-3-16	2016	STK/MIG	2D	3,33
3	LEG-4-16	2016	STK/MIG	2D	4,43
4	LEG-5-16	2016	STK/MIG	2D	5,27
5	LEG-6-16	2016	STK/MIG	2D	3,85
6	LEG-2-16	2016	STK/MIG	2D	3,41
7	KOT-5-16	2016	STK/MIG	2D	5,75
8	LEG-9-MOL-6V-84	1984	STK/MIG	2D	26,58
9	LEGR-2-83	1983	RAW/STK/MIG	2D	16,78
10	LP-2V-88	1988	STK/MIG	2D	19,39
11	PL-2-70	1970	STK/MIG	2D	12,72
12	PL-1-70	1970	STK/MIG	2D	10,04
13	PRE-3-76(ISTOK)	1976	STK/MIG	2D	13,20
14	LEG-1-LET-1-70	1970	STK/MIG	2D	10,44
15	KOT-4D-75	1975	STK/MIG	2D	8,95
16	LEG-BELEZNA-69	1969	STK/MIG	2D	3,75
17	LEG-2-GO-1-D-73	1973	RAW/STK/MIG	2D	8,75
18	PER-15V-93	1993	STK/MIG	2D	22,42
19	KOT-3D-74	1974	RAW/STK/MIG	2D	6,31

Za sve informacije oko dostupnih podataka i načina preuzimanja te posjete sobi s podacima potrebno je poslati upit na geoterme@azu.hr.

3.5 Uvjeti izvođenja istražnih radova

Odabrani najpovoljniji ponuditelj za istraživanje geotermalnih voda, nakon dobivene dozvole za istraživanje geotermalnih voda od Ministarstva, obavlja istraživanje geotermalnih voda u skladu s odredbama i uvjetima navedenim u dozvoli za istraživanje geotermalnih voda, uz poštivanje svih odredbi Zakona i povezanih podzakonskih akata, kao i svih ostalih propisa Republike Hrvatske.

Istraživanje geotermalne vode u istražnom prostoru Legrad-1 provodi se izvođenjem naftno-rudarskih istražnih radova i aktivnosti kojima je svrha utvrditi postojanje, položaj i oblik ležišta geotermalne vode s ciljem utvrđivanja količine i kakvoće rezervi geotermalne vode te uvjeta eksploatacije, sukladno odredbama Zakona.

U Prilogu I. ove Dokumentacije za nadmetanje nalaze se posebni uvjeti i ograničenja koji moraju biti poštovani prilikom izvođenja istražnih radova na istražnom prostoru Legrad-1, izdani od tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te pravnih osoba s javnim ovlastima.

3.6 Vrsta i količina istražnih radova

Naftno-rudarski gospodarski subjekt koji kao ponuditelj podnosi ponudu, kao sastavni dio ponude izrađuje program ukupnih istražnih radova po vrsti i opsegu s troškovnikom te podrobni plan radova koji će biti izvedeni u svakoj kalendarskoj godini istraživanja.

Navedene količine i vrste istražnih radova predstavljaju minimum zahtjeva, a da bi ponuda bila smatrana urednom i uzeta u razmatranje.

3.7 Rokovi i trajanje dozvole za istraživanje geotermalnih voda

Sukladno odredbama članka 64. Zakona, dozvola za istraživanje geotermalnih voda izdaje se na rok potreban za provođenje istražnih radova, a najviše pet godina, uz mogućnost produljenja roka valjanosti dozvole za istraživanje geotermalnih voda najviše dva puta uz trajanje svakog produljenja najviše šest mjeseci.

4. RAZLOZI ZA ISKLJUČENJE PONUDITELJA I UVJETI PRAVNE I POSLOVNE, FINACIJSKE, TEHNIČKE I STRUČNE SPOSOBNOSTI PONUDITELJA

4.1 Razlozi za isključenje ponuditelja

Ministarstvo će isključiti ponuditelja iz postupka nadmetanja u bilo kojem trenutku ako utvrdi da postoje zapreke za ostvarivanje prava sukladno odredbama članka 17. Zakona.

1. Ponuditelj mora dokazati da ne postoje zapreke za ostvarivanje prava iz članka 17. stavka 1. točke 1. Zakona, odnosno da ponuditelj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga ponuditelja nije pravomoćno osuđena za bilo koje od kaznenih djela navedenih u članku 17. stavku 1. točki 1. Zakona.

Navedeno se dokazuje:

- ovjerenom izjavom od strane osobe koja je po zakonu ovlaštena za zastupanje ponuditelja, a koja ne smije biti starija od tri mjeseca.

2. Ponuditelj mora dokazati da ne postoje zapreke za ostvarivanje prava iz članka 17. stavka 1. točke 2. Zakona, odnosno da ponuditelj ne krši obveze plaćanja navedene u članku 17. stavku 1. točki 2. Zakona.

Navedeno se dokazuje:

- potvrdom Porezne uprave o nepostojanju duga kojom se dokazuje da ponuditelj nema nepodmirena dugovanja s osnova javnih davanja u Republici Hrvatskoj
- očitovanjem energetske inspekcije za naftno rudarstvo ministarstva nadležnog za energetiku da ponuditelj nije zatečen u nezakonitom istraživanju i/ili eksploataciji mineralnih sirovina
- potvrdom ministarstva nadležnog za energetiku i ministarstva nadležnog za financije, kojom se dokazuje da ponuditelj nema nepodmirena dugovanja s osnova naknade za istraživanje i/ili eksploataciju mineralnih sirovina u Republici Hrvatskoj
- potvrdom tijela nadležnog za upravljanje državnom imovinom da ponuditelj nema nepodmirena dugovanja s osnova korištenja šume i/ili šumskog zemljišta, odnosno poljoprivrednog zemljišta u svrhu eksploatacije mineralnih sirovina u Republici Hrvatskoj
- potvrdom ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša i prirode ili odgovarajuće inspekcije, kojom se dokazuje da ponuditelj nema neispunjenih obveza sanacije i zaštite okoliša i prirode u Republici Hrvatskoj.

U slučaju nemogućnosti izdavanja neke od navedenih potvrda nadležnih ministarstava ili državne inspekcije, ponuditelj prilaže dokaz da je od navedenih ministarstava ili državne inspekcije zatražio izdavanje takve potvrde te da ista ne izdaju takvu potvrdu.

3. Ponuditelj mora dokazati da ne postoje zapreke za ostvarivanje prava iz članka 17. stavka 1. točke 4. Zakona, odnosno da ponuditelj nije u postupku likvidacije, stečajnog postupka odnosno da nije obustavio svoje poslovne aktivnosti u Republici Hrvatskoj.

Navedeno se dokazuje:

- izvatkom iz sudskog ili obrtnog registra.

U slučaju zajedničke ponude, svi članovi zajednice ponuditelja obvezni su pojedinačno dokazati svoju sposobnost iz ove točke Dokumentacije za nadmetanje.

Ponuditelj s poslovnim nastanom izvan Republike Hrvatske, mora biti registriran za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda kod nadležnog tijela države poslovnog nastana te ispunjavati uvjete iz članka 17. Zakona, a dokazima se smatraju odgovarajuće potvrde koje su izdala

nadležna tijela u državi u kojoj je sjedište ponuditelja ili odgovarajuće ovjerene izjave ako se takve potvrde ne izdaju.

Izvadci i potvrde kojima se dokazuje ispunjavanje uvjeta iz ove točke Dokumentacije za nadmetanje ne smiju biti stariji od šest mjeseci od dana dostave ponude, osim izjave iz poglavlja 4.1. točke 1. ove Dokumentacije za nadmetanje.

4.2 Uvjeti pravne i poslovne, financijske, tehničke i stručne sposobnosti ponuditelja

4.2.1 Uvjeti pravne i poslovne sposobnosti ponuditelja

Ponuditelj mora dokazati da je kao fizička ili pravna osoba registriran za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda.

Navedeno se dokazuje:

- izvatom iz sudskog registra iz kojeg je vidljiva registracija ponuditelja za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda.

4.2.2 Uvjeti financijske sposobnosti ponuditelja

Ponuditelj mora dokazati financijsku sposobnost te priložiti podatke o financijskom stanju i poslovanju te priložiti plan financiranja izvođenja planiranih naftno-rudarskih istražnih i eksploatacijskih radova prema dostavljenom programu ukupnih istražnih radova po vrsti i opsegu s troškovnikom.

Navedeno se dokazuje:

- dokazom o bonitetu ponuditelja na obrascu BON-1 izdanim od Financijske agencije
- dokazom o solventnosti na obrascu BON-2 ili na drugom odgovarajućem obrascu poslovne banke, koja obavlja poslove platnog prometa ponuditelja.
- dokazom o korištenju energetskeg objekta što se dokazuje kroz pisma potpore ili druge dokaze o uspostavljenoj suradnji

U slučaju da Financijska agencija nije u mogućnosti izdati BON-1, potrebno je priložiti potvrdu Financijske agencije da nije u mogućnosti izdati BON-1.

U slučaju da je ponuditelj s poslovnim nastanom izvan Republike Hrvatske mora priložiti revidirane financijske izvještaje umjesto obrasca BON-1.

4.2.3 Uvjeti tehničke i stručne sposobnosti ponuditelja

Ponuditelj mora dokazati tehničku sposobnost i stručnu osposobljenost za provođenje predviđenog programa ukupnih istražnih radova po vrsti.

Navedeno se dokazuje:

- stručno utemeljenim predviđenim programom ukupnih istražnih radova po vrsti i opsegu s troškovnikom, te detaljnim planom radova, koji će biti izvedeni u svakoj kalendarskoj godini istraživanja, izrađenim u skladu s odredbama Zakona, posebnim uvjetima i ograničenjima navedenim u Prilogu I. ove Dokumentacije za nadmetanje te kriterijima za odabir ponuditelja navedenim u poglavlju 5.5. ove Dokumentacije za nadmetanje,
- kratkim opisom o pothvatima koji se tiču djelatnosti istraživanja i eksploatacije geotermalnih voda u proteklih pet godina
- pridobivenim godišnjim količinama geotermalnih voda,
- brojem stalno zaposlenih radnika na istraživanju geotermalni voda (prijavno-odjavni obrazac radnika, ugovor o radu ili e-knjižica) te ostalih osoba uključenih u istraživanje geotermalnih voda uz kratki životopis,
- interna procedura o zaštiti na radu i zaštiti okoliša

5. PODACI O PONUDI**5.1 Sadržaj i način izrade ponude****5.1.1 Sadržaj ponude**

Ponuda sukladno članku 60. Zakona mora sadržavati sljedeće:

1. OPĆI DIO:

- ime ili naziv ponuditelja
- OIB ponuditelja
- adresu ponuditelja
- telefonski broj ponuditelja
- adresu elektroničke pošte ponuditelja
- izvadak iz registra nadležnog tijela iz kojeg je vidljiva registracija za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda.

2. PRIKAZ UVJETA I DOKAZI ZA NJIHOVO ISPUNJAVANJE

- prikaz osobnih, stručnih, tehničkih i financijskih uvjeta koje mora, prema ovoj Dokumentaciji za nadmetanje i Obavijesti o nadmetanju, zadovoljiti ponuditelj te isprave kojima se dokazuje njihovo ispunjenje, a sukladno navedenome u poglavlju 4. ove Dokumentacije za nadmetanje.

3. DOKAZI O NEPOSTOJANJU ZAPREKA

- dokazi da ne postoje zapreke iz članka 17. Zakona, a sukladno poglavlju 4.1.

4. PLAN I PROGRAM ISTRAŽNIH RADOVA

- program ukupnih istražnih radova po vrsti i opsegu s troškovnikom, izrađen u skladu s ovom Dokumentacijom za nadmetanje
- detaljni plan radova koji će biti izvedeni u svakoj kalendarskoj godini istraživanja
- rok do kada se namjerava obaviti istraživanje
- ukupni iznos potrebnih novčanih sredstava za izvođenje planiranih istražnih radova i način njihova osiguranja
- rok do kada se unutar istražnog prostora namjerava započeti s eksploatacijom geotermalnih voda
- plan sanacije istražnog prostora s troškovima sanacije

5. JAMSTVO

- jamstvo za ozbiljnost ponude

6. NAKNADA ZA PRIDOBIVENE KOLIČINE GEOTERMALNE ENERGIJE

- ponuđena naknada za pridobivene količine geotermalne energije

7. NAKNADA ZA NADMETANJE

- dokaz o uplati pristojbe za nadmetanje

8. OSTALO

- ostalu dokumentaciju koju ponuditelj smatra relevantnom.

Ponuda mora sadržavati sve podatke, dokumente i isprave navedene u ovom sadržaju ponude, inače se neće razmatrati. Ukoliko se podaci, dokumenti i isprave koje je potrebno navesti ili priložiti kao dokaze traže u više točaka sadržaja, dovoljno je u ponudi jednom navesti tražene podatke, odnosno priložiti jedan primjerak traženog dokumenta ili isprave. U tom slučaju, potrebno je prilikom izrade ostalih točaka sadržaja, navesti gdje se traženi podatak, dokument ili isprava nalaze u ponudi.

Podaci i dokazi koji se dostavljaju u sklopu ponude moraju biti izrađeni na način koji omogućava jasno i nedvosmisleno bodovanje.

5.2 Način izrade ponude

- Ponuda mora biti izrađena u papirnatom obliku, otisnuta ili pisana neizbrisivom tintom.
- Ponuditelj je dužan, osim ponude u papirnatom obliku, dostaviti i ponudu na mediju za pohranjivanje podataka (npr. USB).
- Ponuda treba biti snimljena kao dokument u .pdf ili drugom opće dostupnom formatu.
- Medij za pohranu podataka dostavlja se u zatvorenoj plastičnoj foliji uvezanoj u ponudu. Plastična folija mora biti s vanjske strane označena rednim brojem stranice na način kao

i sve ostale stranice ponude. Alternativno, medij za pohranu podataka može biti dostavljen kao poseban dio ponude, obilježen nazivom i naveden u sadržaju ponude kao dio ponude.

- Ponuda dostavljena na mediju za pohranjivanje podataka smatra se preslikom ponude.
- U slučaju razlika između izvornika i preslike ponude, vjerodostojan je izvornik ponude.
- Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu. Ako zbog opsega ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izrađena na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova.
- Ponuda se uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova (npr. jamstvenikom, s pečatom na poledini). Ako je ponuda izrađena u dva ili više dijelova, svaki dio se uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova. Dijelove ponude kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i sl. koji ne mogu biti uvezani ponuditelj obilježava nazivom i navodi u sadržaju ponude kao dio ponude. Ako je ponuda izrađena od više dijelova ponuditelj mora u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji.
- Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude, npr. 1/57 ili 57/1. Kada je ponuda izrađena od više dijelova, stranice se označavaju na način da svaki sljedeći dio započinje rednim brojem koji se nastavlja na redni broj stranice kojim završava prethodni dio. Ako je dio ponude izvorno numeriran (primjerice katalozi), ponuditelj ne mora taj dio ponude ponovno numerirati.
- Ponuda se sa svim traženim priložima podnosi na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. Ukoliko su ostali dokumenti i/ili dokazi traženi Dokumentacijom za nadmetanje na nekom od stranih jezika, ponuditelj je dužan dostaviti i ovjereni prijevod dokumenta/dokaza na hrvatski jezik izvršenog po ovlaštenom sudskom tumaču.
- Ponude se pišu neizbrisivom tintom. Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

Sve dokumente tražene ovom Dokumentacijom za nadmetanje mora se dostaviti u izvorniku ili ovjereoju kopiji.

5.3 Način i rok dostave ponude

Ponude izrađene na način opisan u poglavlju 5.1. ove Dokumentacije za nadmetanje dostavljaju se u pisanom obliku u zatvorenoj omotnici na adresu:

Agencija za ugljikovodike
Miramarska 24
10 000 ZAGREB,

s naznakom: „**NE OTVARAJ - nadmetanje radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru Legrad-1 radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda u energetske svrhe**“.

U slučaju da ponuda nije dostavljena na opisani način, ponuda se ne otvara, obilježava se kao neispravna i odmah se vraća podnositelju ponude.

U roku za dostavu ponude ponuditelj može izmijeniti svoju ponudu, nadopuniti je ili od nje odustati. Nakon isteka roka za dostavu, ponuda se ne smije mijenjati, već samo pojasniti na zahtjev.

Ponude se moraju dostaviti najkasnije do **1. rujna 2020. do 12:00** sati. Ponuda dostavljena nakon isteka roka za dostavu ponuda se ne otvara, obilježava se kao neispravna i vraća se podnositelju ponude.

5.4 Način određivanja naknade za pridobivanje geotermalnih voda

Naknada za pridobivanje geotermalnih voda određuje se u skladu s člankom 51. Zakona i člankom 10. stavka 2. Uredbe o naknadi za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika („Narodne novine“, broj 25/20).

Minimalni iznos varijabilnog dijela naknade iznosi 3,0% od tržišne vrijednosti pridobivenih količina geotermalnih voda.

Ponuditelji su dužni iskazati svoje ponude u iznosu jednakom ili višem od iznosa navedenog u ovoj točki.

5.5 Kriteriji za odabir ponude

Kriterij za odabir ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda.

Sukladno članku 61. Zakona, kriteriji prema kojima će se odlučivati o odabiru najpovoljnijeg ponuditelja, odnosno bodovati pristigle ponude su sljedeći:

- a) tehnička, financijska i stručna sposobnost ponuditelja ili zajednice ponuditelja
- b) načini na koje ponuditelj ili zajednica ponuditelja namjerava izvršavati djelatnosti koje su predmet dozvole za istraživanje geotermalnih voda
- c) ukupna kvaliteta podnesene ponude
- d) financijski uvjeti koje je ponuditelj ponudio radi izdavanja dozvole za istraživanje geotermalnih voda
- e) bilo kakav nedostatak učinkovitosti ili odgovornosti u bilo kojem obliku koje je naftno-rudarski gospodarski subjekt pokazao u drugim državama, a u prijašnjim obavljanjima djelatnosti koje su predmet dozvole.

Detaljna razrada i bodovanje kriterija navedena je u Tablici 4.

Tablica 4: Kriteriji za odabir najpovoljnijeg ponuditelja

BODOVNA TABLICA ZA OCJENJEVANJE PONUDA LEGRAD-1				Broj bodova	Udio u bodovima
Ponuđeni radni program	1	GEOFIZIČKA MJERENJA	km/km ² /broj točaka/	10	80
	2	REOBRADA POSTOJEĆIH SEIZMIČKIH PODATAKA	km	5	
	3	MJERENJA U POSTOJEĆIM BUŠOTINAMA Elektrokarotazna mjerenja Hidrodinamička mjerenja	broj	5	
	4	IZRADA GEOLOŠKIH I GEOFIZIČKIH STUDIJA		10	
	5	IZRADA ISTRAŽNE BUŠOTINE	Broj bušotina/dubina bušotina	30	
	6	PONUĐENI IZNOS VARIJABILNOG DIJELA NAKNADE ZA PRIDOBIVENE KOLIČINE GEOTERMALNE VODE	%	20	
	7	TRAJANJE ISTRAŽNOG RAZDOBLJA	Broj mjeseci	20	
	UKUPNO				100
Tehnička, financijska i stručna spособnost ponuditelja	1	Sudjelovanje u istraživanju i eksploataciji geotermalnih voda u proteklih 5 godina		10	20
	2	Broj radnika u radnom odnosu na poslovima vezanim za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda		10	
	3	Reference ponuditelja u pogledu pridržavanja pravila zaštite okoliša i zaštite na radu		10	
	4	Godišnja količina pridobivenih količina geotermalnih voda u energetske svrhe		10	
	5	Podaci o financijskom stanju i poslovanju ponuditelja		30	
	6	Plan financiranja aktivnosti istraživanja i eksploatacije geotermalnih voda		30	
	UKUPNO				100

Bodovanje se obavlja prema sadržaju ponuđenog radnog programa te tehničke, financijske i stručne sposobnosti ponuditelja.

- Trajanje istražnog razdoblja smatra se rok u kojem se mora podnijeti završno izvješće o provedenom istraživanju i sanaciji istražnog prostora u slučaju da istraživanjem nisu utvrđene rezerve geotermalnih voda, odnosno u kojem se mora izraditi i dostaviti na provjeru elaborat o rezervama geotermalnih voda u istražnom prostoru i ishoditi rješenje o utvrđenoj količini i kakvoći rezervi geotermalnih voda.
- Bodovanje referenci ponuditelja u pogledu pridržavanja pravila zaštite okoliša i zaštite na radu obavlja Povjerenstvo na temelju podataka i isprava koje je ponuditelj dostavio u svrhu dokazivanja pridržavanja pravila zaštite okoliša i zaštite na radu.
- Povjerenstvo utvrđuje održivost plana financiranja aktivnosti istraživanja i eksploatacije geotermalnih voda na temelju dostavljenih podataka i isprava kojima ponuditelji opisuju (npr. vlastiti izvori, krediti, fondovi i sl.) i dokazuju izvore financiranja aktivnosti (npr. potvrde o posjedovanju vlastitih sredstava, pisma namjere lokalne zajednice, poslovne banke ili drugih ulagača i sl.)

Kriterij vezan za bilo kakav nedostatak učinkovitosti ili odgovornosti u bilo kojem obliku koje je naftno-rudarski gospodarski subjekt pokazao u drugim državama, a u prijašnjim obavljanjima djelatnosti koje su predmet dozvole ispunjava se prilaganjem ovjerene izjave kojom se potvrđuje učinkovito i odgovorno obavljanje djelatnosti koje su predmet dozvole u drugim državama, potpisane od strane osobe koja je po zakonu ovlaštena za zastupanje ponuditelja, a koja ne smije biti starija od tri mjeseca.

Ispunjavanje kriterija se utvrđuje prema podacima navedenim u ponudi te dostavljenim dokumentima i ispravama.

Na temelju kriterija navedenih u Tablici 4., Povjerenstvo će ocijeniti i rangirati uredne ponude. Za predmet nadmetanja, odnosno za istražni prostor za koji se odabire najpovoljniji ponuditelj za istraživanje geotermalnih voda, bit će izrađena rang lista ponuda.

Ukoliko su dvije ili više urednih ponuda jednako rangirane prema kriteriju za odabir najpovoljnije ponude, drugi relevantni i objektivni kriteriji koji nisu diskriminirajući uzet će se u obzir kako bi se donijela konačna odluka.

5.6 Rok valjanosti ponude

Rok valjanosti ponude mora biti najmanje 90 (devedeset) dana od krajnjeg roka za dostavu ponuda.

Ministarstvo može zahtijevati produljenje roka valjanosti ponude, i sukladno tome, roka trajanja jamstva za ozbiljnost ponude iz poglavlja 7.1. ove Dokumentacije za nadmetanje.

6. OSTALI PODACI O JAVNOM NADMETANJU

6.1 Pristojba za nadmetanje

Svaki naftno-rudarski gospodarski subjekt zainteresiran za podnošenje ponude za nadmetanje dužan je uplatiti pristojbu za nadmetanje u iznosu od 10.000,00 kuna (slovima: desetstisuća kuna) za istražni prostor za koji podnosi ponudu.

Pristojbu za nadmetanje je potrebno uplatiti na jedinstveni račun državnog proračuna, na broj računa IBAN HR1210010051863000160, s modelom HR64 i pozivom na broj 9733-49649-OIB uplatitelja i oznakom plaćanja „Pristojba za nadmetanje Legrad-1“.

Svi ponuditelji koji plate pristojbu za nadmetanje stječu pravo na korištenje podataka navedenih u poglavlju 3.4. ove Dokumentacije za nadmetanje vezanih uz istražni prostor Legrad-1, a u svrhu sudjelovanja na nadmetanju odnosno u svrhu predaje ponude.

6.2 Zahtjevi za objašnjenje i izmjene vezane za Dokumentaciju za nadmetanje

Najkasnije osmoga dana prije roka određenog za dostavu ponuda moguće je podnijeti upit vezan uz pojašnjenje Dokumentacije za nadmetanje, pisanim putem na adresu:

Agencije za ugljikovodike
Miramarska 24
10 000 ZAGREB

ili elektroničkom poštom na geoterme@azu.hr.

Agencija za ugljikovodike svim ponuditeljima koji sudjeluju u postupku staviti će na raspolaganje tražena pojašnjenja u vezi s Dokumentacijom za nadmetanje najkasnije šestoga dana prije isteka roka za dostavu ponuda.

7. JAMSTVO ZA OZBILJNOST PONUDE

7.1 Vrsta i sredstvo jamstva za ozbiljnost ponude

Ponuditelj je obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u iznosu od **750.000,00 HRK (slovima: sedamstopedesettisuća kuna) u obliku bankarske garancije**. 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. Jamstvo za ozbiljnost ponude mora biti neopozivo i

bezuvjetno, na prvi poziv te vrijediti devedeset (90) dana duže od roka valjanosti ponude. Prvoklasna banka za potrebe ove dokumentacije za nadmetanje znači ugledna banka ili kreditna institucija s visokim kreditnim rejtingom izdanim od strane renomirane kreditne agencije

Bankarska garancija mora glasiti na:

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike

Radnička cesta 80

10 000 Zagreb.

Ministarstvo će aktivirati jamstvo za ozbiljnost ponude u slučaju odustajanja ponuditelja od obvezujuće ponude ili ako u istoj da neistiniti iskaz ili dokaz.

7.2 Postupanje s jamstvom za ozbiljnost ponude

Ministarstvo će odabranom najpovoljnijem ponuditelju i ostalim ponuditeljima vratiti jamstvo za ozbiljnost ponude neposredno nakon završetka postupka odabira najpovoljnijeg ponuditelja, dok će presliku jamstava pohraniti.

7.3 Garancija za izvršenje obveza istražnog razdoblja

Ponuditelj mora dostaviti garanciju za izvršenje obveze 30 dana nakon izdavanja dozvole za istraživanje geotermalnih voda u iznosu od 10% vrijednosti planiranih radova na istražnom prostoru geotermalne vode u obliku bankarske garancije izdane sukladno uvjetima iz točke 7.1., a koja mora vrijediti do kraja istražnog razdoblja.

7.4 Garancija za sanaciju istražnog prostora

Sukladno Zakonu odabrani najpovoljniji ponuditelj dužan je u roku propisanom u dozvoli za istraživanje geotermalnih voda, dostaviti jamstvo za troškove sanacije istražnog prostora u obliku bankarske garancije izdanoj sukladno uvjetima iz točke 7.1.

Iznos bankarske garancije mora biti u skladu s planom sanacije i troškovima sanacije navedenim u točki 5.1.1. podtočka 4.

8. POSTUPANJE S OSOBNIM PODACIMA

Svi podaci fizičkih osoba dostavljeni u sklopu ponuda za ovo nadmetanje koristit će se isključivo u svrhu ocjene ponude. Fizičke osobe čiji se podaci šalju u sklopu ponuda za ovo nadmetanje, ispunjavaju i potpisuju obrazac iz Priloga II ove Dokumentacije za nadmetanje.

PRILOG I. - POSEBNI UVJETI I OGRANIČENJA KOJI MORAJU BITI POŠTOVANI PRILIKOM IZVOĐENJA ISTRAŽNIH RADOVA

Posebni uvjeti i ograničenja koji moraju biti poštovani prilikom izvođenja istražnih radova na istražnom prostoru Legrad-1 izdani od tijela državne uprave, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te pravnih osoba s javnim ovlastima:

1. 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
2. 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
3. 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
4. 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
5. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije, KLASA: 310-34/20-01/07, URBROJ: 525-07/0148-20-2, od 12. veljače 2020. godine
6. 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
7. Hrvatska agencija za civilno zrakoplovstvo, KLASA: 350-05/20-01/10, URBROJ: 376-05-01-20-02, od 5. veljače 2020. godine
8. 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
9. 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
10. 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
11. 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
12. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarstvo otpadom, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-03-20-22, od 21. svibnja 2020. godine
13. 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
14. Koprivničko-križevačka županija, Općina Đelekovec, KLASA: 310-01/20-01/01, URBROJ: 2137/05-20-2, od 28. siječnja 2020.
15. Koprivničko-križevačka županija, Općina Legrad, KLASA: 310-01/20-01/01, URBROJ: 2137/10-20-3, od 23. siječnja 2020.



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo graditeljstva
i prostornoga uređenja

Uprava za prostorno uređenje i
dozvole državnog značaja
Sektor lokacijskih dozvola i investicija

mgipu.gov.hr

KLASA: 350-01/20-02/20
URBROJ: 531-06-2-2-20-2
Zagreb, 19.02.2020.

F II

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOE

Primljeno	22.2.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
531-20-17	0	0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE
OKOLIŠA I ENERGETIKE
Zagreb, Radnička cesta 80

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru "Legrad-1" radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda
posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti, daju se

Dopisom Naslova zatraženo je očitovanje ovog Ministarstva na granice predloženog istražnog prostora geotermalnih voda „Legrad-1“, površine 20.89 km², na području Općine Legrad i Općine Đelekovec u Koprivničko-križevačkoj županiji, prema koordinatama navedenim u zahtjevu Naslova, radi pokretanja postupka nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje navedene mineralne sirovine u svrhu eksploatacije, na prijedlog Agencije za ugljikovodike, kao i na temelju dosadašnjih interesa, u smislu odredbe čl. 58. stavka 3. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine br.52/18. i 52/19.).

Napominje se da je predloženi istražni prostor geotermalnih voda u području primjene Prostornog plana Koprivničko-križevačke županije ("Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije" broj 8/01., 8/07., 13/12. i 5/14., dalje u tekstu: PPŽ), Prostornog plana uređenja Općine Legrad ("Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije" broj 11/07., 18/14. i 19/19., dalje u tekstu: PPUO Legrad) i Prostornog plana uređenja Općine Đelekovec ("Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije" broj 4/07. i 12/12., dalje u tekstu: PPUO Đelekovec).

Prema PPŽ-u predviđa se iskorištavanje postojećih i prenamjena starih naftno-plinskih bušotina u geotermalne (Križevčanka 1-Križevci, Križevačko Vratno, Lunjkovec - Kutnjak, Dravka 1, F1D, F8 - Ferdinandovac, Molve 32-Repaš, Leščan -Đurđevac), Gotalovo, Legrad, a mogući su razni oblici korištenja resursa (energetske, gospodarske, rekreacijske svrhe), ali tek nakon izrade studija o tehničkoj i ekonomskoj opravdanosti navedenih zahvata, studije utjecaja na okoliš te detaljne razrade načina korištenja prostora, sukladno odredbi članka 3.3.2 tog Plana, s tim da je pozicioniranje pojedinih istražnih bušotina moguće uz poštivanje ograničenja određenih istim Planom.

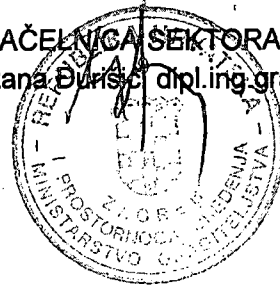
PPUO Legrad Člankom 72. stavak 14. dozvoljava istraživanje ugljikovodika i geotermalnih voda dozvoljava na području cijele Općine Legrad, dok PPUO Đelekovec Člankom 70. stavak 3. planira eksploatacijsko polje geotermalne vode u traženim granicama, ali pod nazivom Legrad – Đelekovec.

Imajući u vidu sve navedeno, kao i odredbu članka 124. stavka 2. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine br. 153/13., 65/17., 114/18., 39/19. i 98/19.) daje se tražena

suglasnost za predloženi istražni prostor geotermalne vode "Legrad-1", s obzirom na prostorno plansko određenje, uz uvažavanje navedenih i ostalih prostorno-planskih ograničenja i lokalne i regionalne razine.

Međutim, napominje se da se predmetni istražni prostor južnim dijelom preklapa s eksploatacijskim poljima ugljikovodika „Legrad“ i „Kutnjak – Đelekovec“ već određenog ovlaštenika, a u cijelosti se nalazi unutar istražnog prostora ugljikovodika DR-02 (iz kojeg nije izuzet), a za koji je Odlukom Vlade Republike Hrvatske dozvola za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika izdana drugom ovlašteniku, te je u daljnjem postupku potrebno voditi računa o zaštiti interesa svih strana.

NAČELNICA SEKTORA
Snježana Đurišić dipl.ing. građ.



Dostaviti:

1. Naslovu
2. U spis, ovdje



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE

UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE
Sektor za konzervatorske odjele i inspekciju
KONZERVATORSKI ODJEL U BJELOVARU

Klasa: 612-08/20-23/0367
Ur. broj: 532-04-02-02/4-20-2
Bjelovar, 29. siječnja 2020.

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOIE

Primljeno	31.1.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
532-20-12	0	0,00



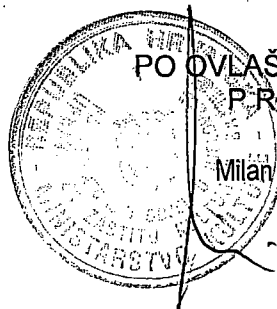
Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Radnička cesta 80
10 000 Zagreb

PREDMET: - Posebni uvjeti zaštite kulturnih dobara
- provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda
- Lokacija: istražni prostor „Legrad 1“

Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Sektor za konzervatorske odjele i inspekciju, Konzervatorski odjel u Bjelovaru temeljem članka 60. u svezi s člankom 6. stavkom 1. točka 11. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("NN" br. 69/99., 151/03., 157/03., 87/09., 88/10., 61/11., 25/12., 136/12., 157/13., 152/14., 98/15, 44/17., 90/18.) te sukladno članku 82. zakona o gradnji („NN“ 153/13), a povodom zahtjeva Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Zagreb, za izdavanjem posebnih uvjeta u predmetu istraživanja geotermalnih voda na području istražnog prostora „Legrad 1“, ukupne površine 20,89 km², utvrđuje sljedeće:

1. Konzervatorski odjel u Bjelovaru suglasan je s predloženim zahvatima u prostoru unutar određenih vršnih točaka (1. E 527 830, N 5 132 930, 2. E 528 230, N 5 132 938, 3. 528 448, N 5 131 942, 4. E 528 510, N 5 5 128 693, 5. E 529 174, N 5 127 955, 6. E 529 193, N 5 126 955, 7. E 529 711, N 5 125 965, 8. E 529 213, N 5 125 861, 9. E 524 194, N 5 126 851, 1. E 527 830, N 5 132 930 po sustavu HTRS96).
2. Ako se pri izvođenju zemljanih radova na prostoru predmetnog zahvata naiđe na arheološke nalaze ili nalazište, temeljem članka 45. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, NN 151/03; NN 157/03 Ispravak, NN 87/09, NN 88/10, NN 61/11, NN 25/12, NN 136/12, NN 157/13, NN 152/14, 44/17 i 90/18) izvođač radova dužan je odmah iste prekinuti, te o nalazu obavijestiti nadležno tijelo Ministarstva kulture. Također, izvođač je dužan pridržavati se i svih drugih odredbi koje proizlaze iz članka 45. i 46. navedenog zakona.

S poštovanjem,



PO OVLAŠTENJU MINISTRICE,
PROČELNIK:

Milan Pezelj, dipl.ing.arh.

DOSTAVITI:

- 1) Ovoj Upravi, ovdje
- 2) Pismohrani



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo obrane

UPRAVA ZA MATERIJALNE RESURSE
SEKTOR ZA VOJNU INFRASTRUKTURU
SLUŽBA ZA VOJNO GRADITELJSTVO I
ENERGETSKU UČINKOVITOST

www.morh.hr

KLASA: 350-05/20-01/33

URBROJ: 512M3-020202-20-2

Zagreb, 28. siječanj 2020.

503499
REPUBLIKA HRVATSKA
MZOIE

Primljeno	30.1.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
512-20-11	0	0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
Radnička cesta 80, Zagreb

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda - posebni uvjeti, dostavljaju se

Veza: Vaš akt **Klasa: 310-01/20-03/01,**
Urbroj: 517-06-3-1-20-4 od 14. siječnja 2020.

Na temelju odredbe članka 92. Zakona o obrani („Narodne novine“ broj 73/13, 75/15, 27/16, 110/17, 30/18 i 70/19), u skladu sa člankom 58. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika („Narodne novine“, broj 52/18 i 52/19), a vezano na zahtjev iz veze predmeta za dostavom posebnih uvjeta za navedeni zahvat u prostoru, izdajemo posebne uvjete građenja.

Uvidom u dostavljeni pregledni zemljovid predloženog istražnog prostora geotermalnih voda „Legrad-1“ utvrđujemo da zahvat u prostoru mora biti u skladu s dokumentima prostornog uređenja i navedenim prikazom. Planirano neće imati utjecaja na zone posebne namjene i zaštitne i sigurnosne zone vojnih lokacija i građevina, u skladu s odredbama Pravilnika o zaštitnim i sigurnosnim zonama oko vojnih lokacija i građevina („Narodne novine“ 122/15), te smo suglasni s navedenim zahvatom u prostoru.

U postupcima ishodenja dozvola sukladno zakonskoj regulativi, potrebno je ishoditi suglasnost ovog ministarstva i dostaviti izvod iz građevinskog projekta.

ZL/DČ

Dostaviti:
- naslovu
- pismohrana, ovdje

VODITELJ SLUŽBE
Velimir Anić, dipl.ing.geod.
p.o.



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

10000 Zagreb, Planinska 2a

KLASA: 350-05/20-01/57
URBROJ: 525-11/0567-20-2
Zagreb, 24. siječnja 2020. godine

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOE

Primljeno	5.2.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
525-20-14	0	0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

Radnička cesta 80, 10 000 Zagreb

PREDMET: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda
- suglasnost i ograničenja, dostavljaju se

Poštovani,

ovo Ministarstvo na temelju članka 2. stavka 3. Zakona o šumama („Narodne novine“, broj 68/18., 115/18. i 98/19.) te članka 58. stavka 3. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika („Narodne novine“, broj 52/18. i 52/19.) daje suglasnost na granice istražnog prostora „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda.

Isto tako, dostavljamo vam ograničenja na zahvat u prostoru, ako se isti planira na šumi i šumskome zemljištu u vlasništvu Republike Hrvatske. Istraživanje geotermalnih voda nije dopušteno na površinama šuma posebne namjene. U zaštitnim šumama, isto je prihvatljivo ako se predmetna istraživanja obavljaju samo izvan dijela u kojemu su iste zbog svoje specifičnosti proglašene zaštitnim šumama temeljem Zakona o šumama, dok u gospodarskim šumama nemamo posebnih ograničenja.

Ova suglasnost nema utjecaja na mogućnost, način i uvjete rješavanja imovinskopravnih odnosa na nekretninama u vlasništvu Republike Hrvatske, obuhvaćenim šumskogospodarskim područjem Republike Hrvatske, unutar istražnog prostora „Legrad-1“ niti odabrani ponuditelj za istraživanje geotermalnih voda može isticati prema Republici Hrvatskoj obvezopravni i/ili stvarnopravni zahtjev po bilo kojoj osnovi.

Odabrani ponuditelj obvezuje se naknadno riješiti imovinskopravne poslove s vlasnikom nekretnina.

S poštovanjem,



DOSTAVITI:

1. Naslovu
2. U spis predmeta.



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

10000 Zagreb, Ul. grada Vukovara 78, P.P. 1034
Telefon: 61 06 111, Telefax: 61 09 201

KLASA: 310-34/20-01/07
URBROJ: 525-07/0148-20-2
Zagreb, 12. veljače 2020.



REPUBLIKA HRVATSKA
MZOE

Primijeno	25.2.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
525-20-18	0	0,00



MINZOE - MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I
ENERGETIKE

Radnička cesta 80 10000 Zagreb

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1” radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda - očitovanje - daje se

Na vaš broj:

KLASA: 310-01/20-03/01

URBROJ: 517-06-3-1-20-4

Od: Zagreb, 14. siječnja 2020.

Primljeno: 525 - Ministarstvo poljoprivrede: 22. siječnja 2020.

Poštovani,

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike temeljem članka 58. stavka 5. Zakona o istraživanju i eksploataciji poziva tijela državne uprave, jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave na čijem području se nalazi predloženi istražni prostor i pravnih osoba s javnim ovlastima da se očituju na granice predloženog istražnog prostora.

U skladu sa Zakonom o poljoprivrednom zemljištu („Narodne novine“, br. 20/18, 115/18 i 98/19. u daljnjem tekstu Zakon), a radi omogućavanja proizvodnje hrane, zaštite zdravlja ljudi, životinjskog i biljnog svijeta, nesmetanog korištenja i zaštite prirode i okoliša provodi se zaštita poljoprivrednog zemljišta (tla) od oštećenja, u smislu zaštite od umanjenja i/ili gubitka proizvodne sposobnosti za poljoprivrednu proizvodnju.

Korištenje prostora izvan građevinskog područja namijenjeno je prioritarno, a dijelom isključivo u funkciji poljoprivredne proizvodnje, s težnjom očuvanja što većih i kontinuiranih proizvodnih površina, posebice površina pod višegodišnjim nasadima.

Temeljem članka 4. i 5. Zakona regulira se korištenje, odnosno zaštita poljoprivrednog zemljišta od oštećenja, dok se člankom 22. ograničava prenamjena bonitetno najvrijednijeg poljoprivrednog zemljišta, osobito vrijednog obradivog (P1) i vrijednog obradivog (P2) poljoprivrednog zemljišta.

Predmetni zahvat mora biti usklađen sa Prostornim planom uređenja Grada/Općine.

Gore navedeno treba uvažiti kod odabira pojedinačnog istražnog bušotinskog prostora u funkciji istraživanja, kao i kod korištenja pristupnih površina, odnosno sanacije po napuštanju bušotina tj. privođenja prvobitnoj namjeni.

Ovo očitovanje nema utjecaja na način i uvjete rješavanja imovinskopravnih odnosa na nekretninama u vlasništvu Republike Hrvatske.

S poštovanjem,



POMOĆNIK MINISTRICE

izr. prof. dr. sc. Krunoslav Karalić



REPUBLIKA HRVATSKA
Ministarstvo mora, prometa
i infrastrukture

Uprava za cestovnu i željezničku
infrastrukturu

KLASA: 310-01/20-01/7
URBROJ: 530-06-2-1-20-6
Zagreb, 24. veljače 2020. godine

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOE

Primljeno	2.3.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
530-20-19	0	0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
Radnička cesta 80
10000 Zagreb

PREDMET: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda
-odgovor, daje se

Veza: Vaš zahtjev, KLASA: 310-01/20-03/01; URBROJ: 517-06-3-1-20-4 od 14.01.2020.

Poštovani,

zaprimili smo Vaš, gore navedeni, zahtjev koji se odnosi na izdavanje posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti na granice predloženih istražnih prostora za istraživanje geotermalnih voda, na koji ogovaramo kako slijedi:

Temeljem čl. 55. Zakona o cestama („Narodne novine“ br.: 84/11., 18/13., 22/13., 54/13., 148/13., 92/14. i 110/19.) propisan je zaštitni pojas javnih cesta koji se mjeri od vanjskog ruba zemljišnog pojasa tako da je širok sa svake strane :

- autoceste, 40 m,
- brze ceste u smislu zakona kojim se uređuje sigurnost prometa na cestama, 40 m,
- državne ceste, 25 m,
- županijske ceste, 15 m,
- lokalne ceste, 10 m.

Zabranjeno je poduzimati bilo kakve radove ili radnje u zaštitnom pojasu javne ceste bez suglasnosti pravne osobe koja upravlja javnom cestom ako bi ti radovi ili radnje mogli nanijeti štetu javnoj cesti, kao i ugrožavati ili ometati promet na njoj te povećati troškove održavanja javne ceste. U suglasnosti se određuju uvjeti za obavljanje tih radova ili radnji.

S poštovanjem,

**POMOĆNIK MINISTRA**
dr.sc. Alen Gospočić

- Prilozi:
1. Posebni uvjeti HŽ Infrastrukture
 2. Posebni uvjeti Hrvatskih cesta d.o.o., Poslovna jedinica Varaždin
 3. Posebni uvjeti ŽUC-a Koprivničko-križevačke županije



HŽ INFRASTRUKTURA

10000 Zagreb, Mihanovićeveva 12

Republika Hrvatska
530-MMPI

Primljeno	17.02.2020	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-01/7	06-2-1	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
378-20-5	0	0,00



tel: +385 01 378 34 68
fax: +385 (0)1 378 3396
e-mail: ljiljana.berc@hzinfra.hr
naš broj i znak: 769-1/20, 1.3.2. Lj.B.
198-1/20
vaš broj i znak: klasa: 310-01/20-01/7
urbroj: 530-06-2-1-20-2
datum: 7. veljače 2020.

Republika Hrvatska
Ministarstvo mora, prometa
i infrastrukture
Uprava za cestovnu i željezničku
infrastrukturu
Zagreb, Prisavlje 14

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“

- očitovanje

Poštovani,

Dajemo suglasnost na granice predloženog istražnog prostora za istraživanje geotermalnih voda „Legrad-1“.

Predloženi predmetni istražni prostor je na udaljenosti većoj od 2000 metara od postojeće željezničke pruge M501 DG - Čakovec - Kotoriba - DG i 9000 metara od postojeće željezničke pruge R202 Varaždin - Dalj.

Unutar planiranog istražnog prostora planira se izgradnja nove željezničke pruge za koju vam dostavljamo izvadak iz Pregledne situacije Studije okvirnih mogućnosti izgradnje nove željezničke pruge Koprivnica-Kotoriba-državna granica.

S poštovanjem,

PREDSJEDNIK UPRAVE


Ivan Kršić, dipl. ing. grad.

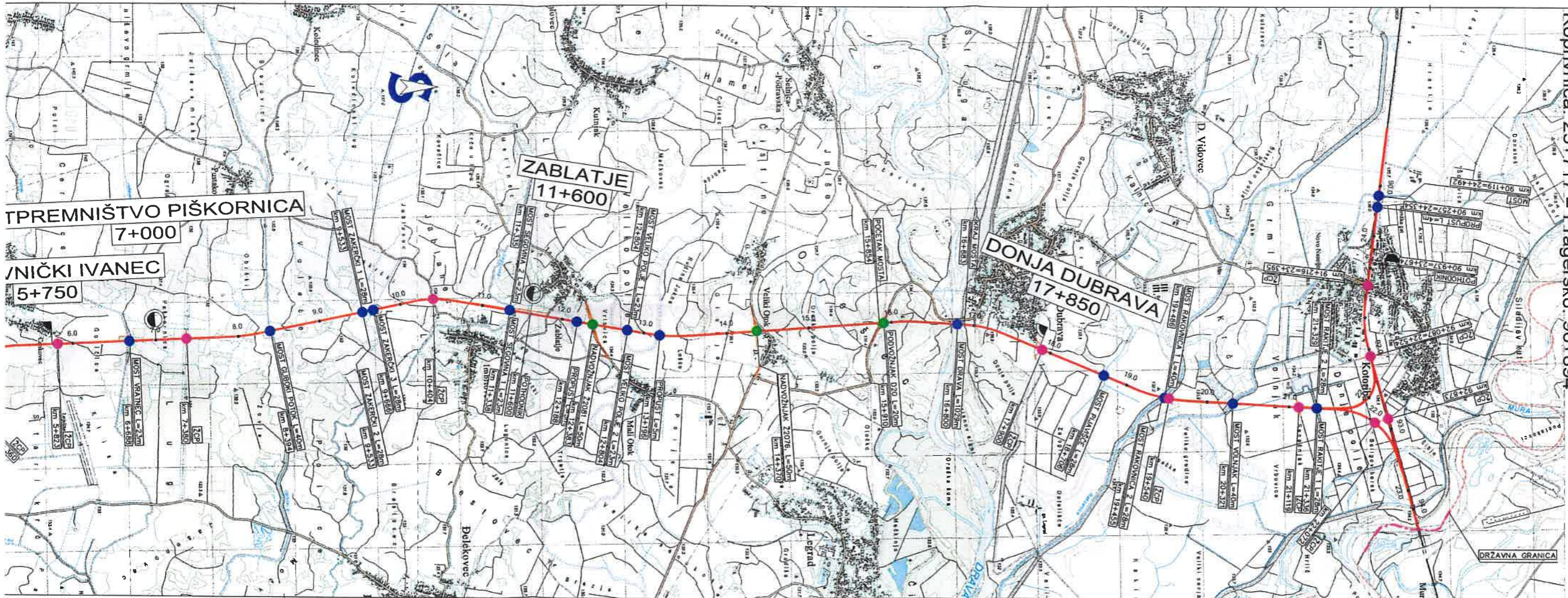
Privitak: - kao u tekstu

KOTORIBA

Koprivnica: 23+717 = Pragersko: 90+894

LEGENDA:

- OS PRUGE
- 2CP
- MOST, PROPUST
- NADVOŽNJAK, PODVOŽNJAK



KLASA: 023-03/20-01/09

UR.BROJ: 345-920-921/607-20-03

Varaždin, 11.02.2020.

Republika Hrvatska
530-MMPI

Primljeno	17.02.2020	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-01/7	06-2-1	
Uredbeni broj	Pril.	Vrij.
383-20-4	0	0,00

**REPUBLIKA HRVATSKA****Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture****Uprava za cestovnu i željezničku****infrastrukturu****HR-10000 ZAGREB**

Prisavlje 14

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda

- Očitovanje, daje se

Vezano na zahtjev Klasa: 310-01/20-01/7, Ur.broj: 530-06-2-1-20-2 od 22.01.2020.g. kojim se traži dostava posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti na granice predloženog istražnog prostora za istraživanje geotermalnih voda „Legrad-1“, po izvršenom uvidu u našu i dostavljenu dokumentaciju dajemo očitovanje:

1. Predloženim istražnim prostorom geotermalnih voda „Legrad-1“ obuhvaćene su dionice postojećih državnih cesta i koridori planiranih državnih cesta:

Postojeće državne ceste:

- **Državna cesta broj 20 (DC20): Čakovec (D3) – Prelog – D. Dubrava – Đelekovec – Koprivnica (D2),**

2. U cilju zaštite državne ceste potrebno je poštivati zaštitni pojas uz postojeće ceste u skladu s člankom 55. Zakona o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19) te koridor u širini 150 m za planirane brze ceste kao i prostor za denivelirana čvorišta i objekte na trasi.

3. Za sve zahvate unutar zaštitnog pojasa postojećih državnih cesta i koridora planiranih cesta potrebno je od Hrvatskih cesta d.o.o. Zagreb, Poslovne

jedinice Varaždin ishoditi posebne uvjete a prije početka radova i odobrenje
odnosno suglasnost za izvođenje radova.

U slučaju potrebe za dodatnim informacijama, stojimo Vam na usluzi.

S poštovanjem,



Rukovoditelj poslovne jedinice:

Davor Bobičanec, dipl. ing. građ.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Davor Bobičanec".



ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA UPRAVLJANJE
ŽUPANIJSKIM I LOKALNIM CESTAMA
KOPRIVNIČKO – KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE
48260 Križevci, I. Z. Dijankovečkog 3

Telefon: (048) 711-208
Telefax: (048) 711-209

KLASA: 340-09/20-01/139
URBROJ: 2141-06-376-06-139/2020
Križevci, 05.02.2020.

Republika Hrvatska
530-MMP/1

Primljeno	10.02.2020	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-01/7	06-2-1	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
376-20-3	0	0,00



Ministarstvo prometa,
Uprava za cestovnu i željezničku
infrastrukturu
Prisavlje 14

10 000 ZAGREB

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda
- Očitovanje – dostavlja se

Poštovani,

Prema Vašem dopisu (KLASA: 310-01/20-01/7 URBROJ: 530-06-2-1-20-2) a vezano za provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda, očitujemo se u nastavku.

Županijska uprava za upravljanje županijskim i lokalnim cestama Koprivničko-križevačke županije nema posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti na granice predloženog istražnog prostora za istraživanje geotermalnih voda.

Najkasnije 10 dana prije izvođenja radova unutar cestovnog zemljišta investitor je dužan od nadležne uprave za ceste ishoditi Suglasnost za izvođenje radova uz javnu cestu sukladno Zakonu o cestama čl. 55. i 57. (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19), uz dostavu dozvole o pridobivanju geotermalnih voda i Elaborata privremene regulacije prometa.

S poštovanjem.

O tom obavijestiti:

1. Arhiva ovdje.

Stručni suradnik za upravno – tehničke poslove
i sigurnost prometa.

Marcel Kovacic, dipl.ing.prom.





REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA AGENCIJA ZA CIVILNO ZRAKOPLOVSTVO

KLASA: 350-05/20-01/10
URBROJ: 376-05-01-20-02

Zagreb, 05. veljače 2020.

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOE

Primljeno	10.2.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
376-20-15	0	0,00



Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
n/r gosp. Ivo Milatić, državni tajnik
Radnička cesta 80
10 000 Zagreb

Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijih ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad -1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda

- očitovanje, daje se

Poštovani,

Nastavno na Vaš dopis, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-4 od 14. siječnja 2020., a prosljeđen od strane Ministarstva mora, prometa i infrastrukture u Hrvatsku agenciju za civilno zrakoplovstvo dana 22. siječnja 2020., na nadležno postupanje, zatražili ste posebne uvjete, ograničenja i suglasnosti na granice predloženog istražnog prostora geotermalnih voda „Legrad -1“, površina = 20,89 km².

Vezano za Vaš zahtjev, a uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrdili smo da iz nadležnosti Hrvatske agencije za civilno zrakoplovstvo nemamo posebnih uvjeta na granice predloženog istražnog prostora geotermalnih voda „Legrad -1“, površina = 20,89 km².

S poštovanjem,



Na znanje:
Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture
Prisavlje 14
10 000 Zagreb



REPUBLIKA HRVATSKA
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
Zagreb, 23. siječnja 2020.

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE
Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

PREDMET: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijih ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru "Legrad-1", radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda
- suglasnost, daje se

VEZA: dopis KLASA: 310-01/20-03/01; URBROJ: 517-06-3-1-20-4 od 14. siječnja 2020. godine.

Poštovani,

nakon uvida u dopis iz veze i zemljovid dostavljen u prilogu dopisa, obavještavamo Vas da Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Sektor za inspekcijske poslove, Inspekcija zaštite od požara, vatrogastva i civilne zaštite, u dijelu koji se odnosi na zaštitu od požara, nema posebnih uvjeta i ograničenja na granice predloženog istražnog prostora "Legrad-1".

S poštovanjem,

Dostaviti:

- naslovu s povratnicom
- u spis predmeta

REPUBLIKA HRVATSKA		
MZOIE		
Primijeno		3.2.2020.
Klasifikacijska oznaka		Org. jed.
310-01/20-03/01		06-3
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
511-20-13	0	0,00



Kristina Džimbeg

Primljeno	20.1.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
517-06-2-2-20-6	0	0,00

Pošiljatelj: Zoran Pačandi
Poslano: Monday, January 20, 2020 3:05 PM
Primatelj: Kristina Džimbeg
Kopija: Domagoj Validžić; Kristina Čelić
Predmet: Provođenje nadmetanja za odabir najp
geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za
pridobivanje geotermalnih voda



Veza: Vaš dopis, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-4 od 14. siječnja 2020.

Poštovana,

povodom zahtjeva za dostavom posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti, a vezano za predmetni zahtjev, očitujemo se kako slijedi.

Uvidom u Registar obnovljivih izvora energije i kogeneracije te povlaštenih proizvođača (u daljnjem tekst: Registar OIEKPP), koji vodi Uprava za energetiku ovoga Ministarstva, utvrđeno je da na predloženom istražnom prostoru „Legrad-1“ nalazi postrojenje elektrane na bioplin pod nazivom Fotonaponski sustav Instal-promet Kanižaj, a za koji je trgovačkom društvu INSTAL-PROMET KANIŽAJ d.o.o. izdano Rješenje o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije od Hrvatske energetske regulatorne agencije, Klasa: UPI 034-02/12-31/19, Urbroj: 371-01/12-03, Zagreb, 16. travnja 2012. Prethodno spomenuto postrojenje se nalazi na lokaciji Koprivničko-križevačke županije, Općine Legrad, k.o. Legrad, k.č.br. 2400/3, a u Registar OIEKPP je upisan pod geodetskom točkom postrojenja u Gauss - Krügerovim koordinatama 5130899 (smjer sjevera), 5130899 (smjer istoka). Isto tako, uvidom u Registar OIEKPP utvrđeno je da na predloženom istražnom prostoru „Legrad-1“ nalazi postrojenje elektrane na bioplin pod nazivom pod nazivom Kogeneracijsko postrojenje na biomasu BP „SIZIM BIO-NERG“, a za koji je OPG Zlatko Markan izdano Rješenje o energetsom odobrenju od Ministarstva gospodarstva, KLASA: UP/I-310-02/14-01/33, URBROJ: 526-04-01-02-02/4-14-03, Zagreb, 21. srpnja 2014. Planirana lokacija prethodno spomenutog projekta se nalazi na lokaciji Koprivničko-križevačke županije, Općine Legrad, na k.o. Veliki Otok, k.č.br. 1236/10, a u Registar OIEKPP je upisan pod geodetskom točkom postrojenja u Gauss - Krügerovim koordinatama 5126836 (smjer sjevera), 6410561 (smjer istoka). Mišljenja smo da nema ograničenja da se na predloženom prostoru „Legrad-1“ razvijaju eventualni projekti geotermalnih elektrana, no da se pritom uzme u obzir da na predloženom prostoru „Legrad-1“ nalaze prethodno spomenuto postrojenje odnosno projekt.

S poštovanjem,



REPUBLIKA HRVATSKA | REPUBLIC OF CROATIA
Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
Ministry of Environment and Energy

Uprava za energetika | Directorate for Energy

Zoran Pačandi

Voditelj Službe za obnovljive izvore energije | Head of Service for Renewable Energy Sources

t: +385 1 3717155

e: zoran.pacandi@mzoe.hr

Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

www.mzoe.gov.hr



Hrvatsko predsjedanje
Croatian Presidency of the
Vijećem Europske unije
Council of the European Union

www.eu2020.hr

UPRAVA VODNOGA GOSPODARSTVA
I ZAŠTITE MORA
Ulica grada Vukovara 220, 10 000 Zagreb

KLASA: 325-01/20-01/22
URBROJ: 517-07-1-2-2-20-4
Zagreb, 06. ožujka 2020. godine

REPUBLIKA HRVATSKA		
MZOE		
Primijeno	12.3.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
517-07-20-20	0	0,00



I N T E R N O
UPRAVA ZA ENERGETIKU
Radnička cesta 80
10000 Zagreb

PREDMET: Provođenje javnog nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1" radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda

- suglasnost, *daje se*
- uvjeti i ograničenja, *daju se*

Ovo Ministarstvo, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštitu mora, zaprimilo je dana 17. siječnja 2020. godine zahtjev Uprave za energetiku, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-4, od 14. siječnja 2020. godine, u kojem se traže posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti na granice istražnog prostora „Legrad - 1" radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda za energetske svrhe sukladno odredbi članka 58. stavka 3. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine br. 52/18 i 52/19).

Temeljem dostavljene dokumentacije te očitovanja Hrvatskih voda od 02. ožujka 2020. godine, KLASA: 325-01/20-01/0000112, URBROJ: 374-26-1-20-2, utvrđeno je:

- da se istražni prostor nalazi van zona sanitarne zaštite izvorišta,
- da se istražni prostor u dijelu preklapa sa inundacijskim područjem rijeke Mure i rijeke Drave (uređeno inundacijsko područje) te
- da se na predloženom istražnom prostoru nalaze vodotoci Bistrec-Rakovnica, Kotoripski kanal i Gradišće kao i nekoliko vodotoka nižeg reda (uređeno i neuređeno inundacijsko područje).

Stoga je iz istražnog polja potrebno izuzeti inundacijsko područje rijeka Drave i Mure, a bušotine će biti potrebno izmjestiti minimalno 20 metara od vanjske nožice Murskog nasipa, nasipa Donja Dubrava, nasipa Legrad-Selnica te nasipa uz Bistrec-Rakovnicu, Kotoripski kanal i Gradišće, odnosno u neuređenom inundacijskom pojasu minimalno 6 metara od ruba korita vodotoka.

Nadalje, prije početka izvođenja radova za svaku je bušotinu u istražnom prostoru investitor dužan ishoditi vodopravne uvjete Hrvatskih voda, sukladno odredbama članka 158. Zakona o vodama (Narodne novine br. 66/19), u kojima će se detaljnije određivati tehnički uvjeti te provođenje mjera zaštite, a na projektno tehničku dokumentaciju, sukladno članku 163. Zakona o vodama, ishoditi vodopravnu potvrdu.

Slijedom navedenog, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora, daje suglasnost na granice predloženog istražnog prostora „Legrad - 1" za istraživanje geotermalnih voda radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda **uz poštivanje prethodno navedenih uvjeta i ograničenja.**

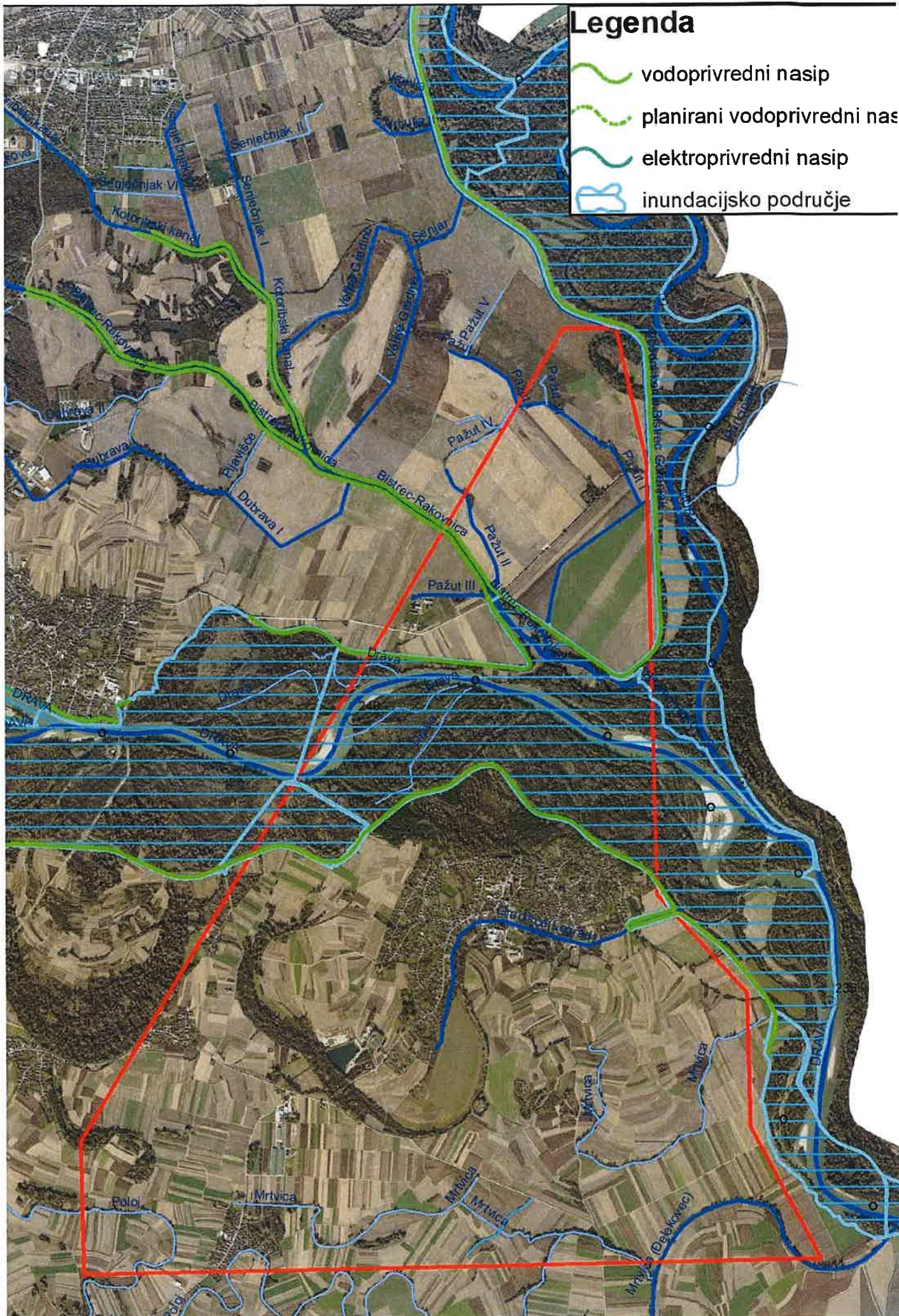
S poštovanjem,

POMOĆNICA MINISTRA


Elizabeta Kos, dipl. ing.

Dostaviti:

1. Naslovu, dostavom
2. Pismohrana, ovdje



Legenda

- vodoprivredni nasip
- - - planirani vodoprivredni nasip
- elektroprivredni nasip
- ▨ inundacijsko područje

LEGRAD-1

Primljeno	13.3.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
517-05-20-21	0	0,00

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE
Uprava za zaštitu prirode

KLASA: 612-07/20-01/08
URBROJ: 517-05-2-3-20-2
Zagreb, 28. veljače 2020.



-ovdje-

PREDMET: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda - očitovanje, daje se

Veza: Vaš dopis, KLASA: 310-01/20-03/01, URBOJ: 517-06-3-1-20-4

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode zaprimila je sukladno članku 58. stavku 3. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine, br. 52/18, 52/19) vaš zahtjev za izdavanje posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrđeno je da se unutar granice navedenog istražnog prostora nalaze područja zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), posebni rezervat „Veliki Pažut“, regionalni park „Mura-Drava“ te područja ekološke mreže, područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR 5000014 Gornji tok Drave i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR 1000014 Gornji tok Drave prema Uredbi o ekološkoj mreži (Narodne novine, br. 80/19). Temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode u ovoj fazi Uprava za zaštitu prirode nema posebnih uvjeta dok je u daljnjim fazama provedbe zahvata potrebno provesti ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu odnosno ishoditi potrebno dopuštenje u smislu odredbi Zakona o zaštiti prirode.

POMOĆNIK MINISTRA



Dostaviti:

1. Naslovu
2. U spis predmeta

Primljeno	21.5.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
517-03-20-22	0	0,00

**UPRAVA ZA PROCJENU UTJECAJA NA OKOLIŠ
I ODRŽIVO GOSPODARENJE OTPADOM**

Zagreb, 21. svibnja 2020.



UPRAVA ZA ENERGETIKU

- ovdje -

PREDMET: Posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti u postupcima provođenja nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima radi izdavanja dozvola za pridobivanje geotermalnih voda

– očitovanje, daje se

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom Ministarstva zaprimila je od Uprave za energetiku Ministarstva zahtjeve za utvrđivanje posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti u postupcima provođenja nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnim prostorima radi izdavanja dozvola za pridobivanje geotermalnih voda. Predmetni zahtjevi odnosili su se na sljedeće istražne prostore: Lunjkovec-Kutnjak, Legrad-1, Kotoriba, Ferdinandovac-1, Ernestinovo, Pčelić, Merhatovec, Virovitica, Babina Greda 1 i Babina Greda 2.

U vezi zaprimljenih zahtjeva, obavještavamo vas da ova Uprava ne sudjeluje u postupcima izdavanja posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti na **granice predloženog istražnog prostora** za potrebe provođenja nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda, kako ste nas zatražili na temelju članka 58. stavka 3. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika („Narodne novine“, broj 52/18 i 52/19).

Nadalje, napominjemo da ova Uprava uobičajeno posebne uvjete zaštite okoliša propisuje u postupcima procjene utjecaja zahvata na okoliš i ocjene o potrebi procjene, sukladno odredbama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18, dalje u tekstu: Zakon) i Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, dalje u tekstu: Uredba). U konkretnim slučajevima, sukladno točki 10.3. *Eksploatacija mineralnih i geotermalnih voda iz kojih se može koristiti akumulirana toplina u energetske svrhe* i točki 10.12. *Istražne i druge duboke bušotine izuzev bušotina koje služe za ispitivanje stabilnosti tla/geotehničke istražne bušotine* Priloga II. Uredbe, provodi se postupak ocjene o potrebi procjene i to **prije** ishoda lokacijske dozvole ili drugog akta za realizaciju zahvata sukladno posebnom propisu.

Osim gore navedenog, obavještavamo vas da se postupci procjene utjecaja zahvata na okoliš i ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provode sukladno Zakonu i Uredbi, te da kad se radi o zahvatima iz nadležnosti Uprave za energetiku, **suglasnost na idejni projekt za sve naftno-rudarske projekte, koju se donosi temeljem članka 132. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, nije uvjet za provedbu predmetnih postupaka.**

POMOĆNICA MINISTRA

Anamarija Matak



REPUBLIKA HRVATSKA



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
Koprivnica, 12. veljače 2020.

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOE

Primljeno	14.2.2020.		
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.		
310-01/20-03/01	06-3		
Urudžbeni broj	Pril.		Vrij.
2137-20-16	0		0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I
ENERGETIKE
Radnička cesta 80, ZAGREB

PREDMET: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za
istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru
„Legrad-1” radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih
voda – posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti, dostavljaju se

Poštovani,

prema Vašem zahtjevu za dostavu posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti za provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad-1”, KLASA:310-01/20-03/01, URBROJ:517-06-3-1-20-4 zaprimljenom 20. siječnja 2020. radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda, dostavljamo slijedeće očitovanje.

Istražni prostor „Legrad-1” smješten je u krajnjem sjevernom dijelu Koprivničko-križevačke županije s ukupnom površinom od 20,89 km². U obuhvatu su naselja Legrad i dijelovi Malog i Velikog Otoka te manje područje gornjeg toka rijeke Drave i Mure.

Za svaki zahvat izvođenja istražne bušotine potrebno je provesti OPUO postupak prema točki 10.12. Priloga II. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine” br. 61/14 i 3/17).

Posebna ograničenja prilikom utvrđivanja pojedinačnih rezervi geotermalnih voda vezana su uz preklapanje istražnog polja s POVS i/ili POP područjem ekološke mreže gdje je za iste istražne bušotine potrebno provesti Prethodnu ocjenu zahvata na ekološku mrežu sukladno Zakonu o zaštiti prirode („Narodne novine” br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19). Ukoliko se već provodi OPUO postupak, Prethodna ocjena se provodi objedinjeno. Prema istom Zakonu o zaštiti prirode, ukoliko se zahvat izvođenja istražne bušotine nalazi unutar zaštićenog područja prirode, potrebno i ishođenje posebnih uvjeta zaštite prirode od nadležnog županijskog tijela za zaštitu okoliša i prirode, odnosno Ministarstva zaštite okoliša ako se radi o posebnom rezervatu. U privitku dostavljamo kartograme odnosa istražnog prostora „Legrad-1” u odnosu na područje ekološke mreže i zaštićenog područja prirode te je vidljivo da je istražni prostor u obuhvatu POP područja očuvanja značajnog za ptice HR1000014 - Gornji tok Drave koje se dijelom preklapa sa POVS područjem očuvanja značajnim za vrste i stanišne tipove HR5000014 - Gornji tok Drave te u najsjevernijem dijelu ulazi u POVS područje HR2000364 Mura. Na kartogramu je vidljivo i na koji način se

predmetni istražni prostor preklapa s višestruko zaštićenim područjem prirode u kategoriji Regionalnog parka Mura-Drava, ali i posebnog rezervata Veliki Pažut. Rijeka Drava zaštićena je i međunarodnim kategorijama zaštite kao Prekogраниčni rezervat biosfere Mura-Drava-Dunav. Ujedno je moguće da istražni prostor dodiruje i značajni krajobraz Mura te je potrebno obratiti pozornost na sve navedeno, kao i eventualne prekogranične utjecaje, prilikom provođenja OPUO postupaka koji bi trebali rezultirati određenim mjerama zaštite prirode i okoliša nositelju zahvata.

Prilikom odabira potencijalnih istražnih lokacija potrebno je voditi računa o tome da se istražni prostor „Legrad-1” nalazi i na području vodonosnika pitke vode te istraživanja unutar predviđenih granica ne smiju uzrokovati ekološke niti ekonomske štete na području planiranog istražnog prostora.

Pri odabiru potencijalnih lokacija izvođenja istražnih bušotina i određivanju granica polja, prije svega je potrebno, osim mjera zaštite okoliša i prirode uvrštenih u strateške planske dokumente više razine, provjeriti uvjete korištenja i zaštite prostora, namjenu površina i ostala ograničenja prostorno-planske dokumentacije županijskog Prostornog plana Koprivničko-križevačke županije (<http://www.prostorno-kkz.hr/prostorni-planovi/prostorni-plan-koprivnicko-krizevacke-zupanije>), kao i prostornih planova niže razine, jedinica lokalne samouprave (prekogраниčni prijelazi, planirani mostovi, pristaništa, lovišta i dr.) na predloženom istražnom prostoru kako bi se isključila područja rezervirana za infrastrukturne i druge namjene i uvjete korištenja.

S poštovanjem,

Viša stručna savjetnica – specijalistica
zašтите okoliša i prirode:
Ana Kranjčević, prof. univ. spec. oecoinq.



Privitak:

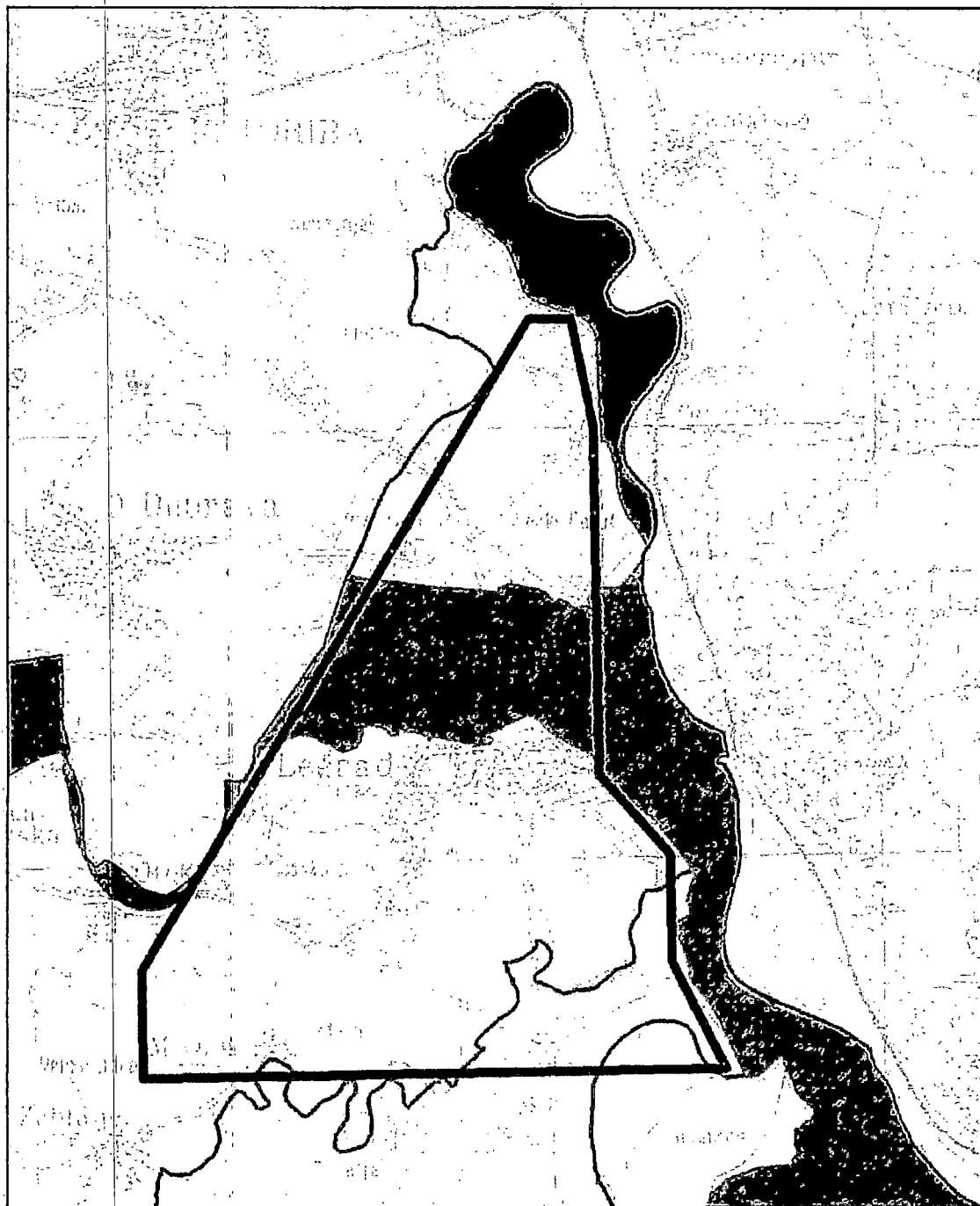
*Kartogram odnosa istražnog prostora Legrad-1 i ekološke mreže
Kartogram odnosa istražnog prostora Legrad-1 zaštićenih područja prirode KKŽ
(Izrada: Zavod za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije, veljača 2020.)*

*Kartogram šireg županijskog područja – ekološka mreža
Kartogram šireg županijskog područja – zaštićena područja prirode
(Izvor: Izvješće o stanju okoliša Koprivničko-križevačke županije, ANT d.o.o. 2019.)*





Dostaviti:

1. Naslovu (e-dostavom na: nafno.rudarsko@umzoe.hr)
2. Pismohrana:-

Kartogrami položaja istražnog polja Legrad -1 u odnosu na područje ekološke mreže (1) i zaštićenih dijelova prirode (2), Kopriivničko-križevačka županija – Posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti pri nadmetanju za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, veljača 2020.



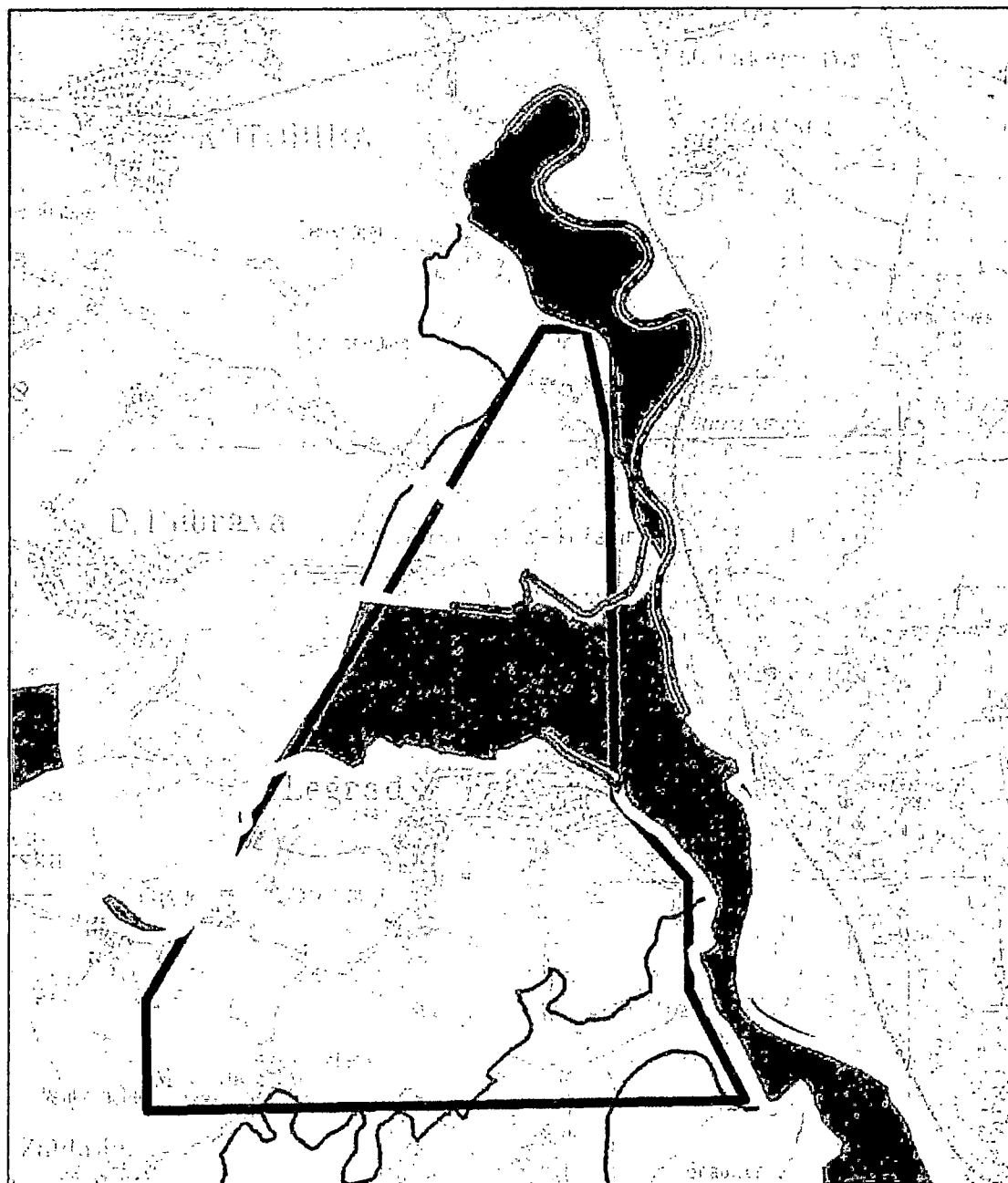
Legenda

-  GRANICA JLS
-  ISTRAŽNO GEOTERMALNO POLJE LEGRAD - 1
-  NATURA2000 POŠ
-  NATURA2000 POVS









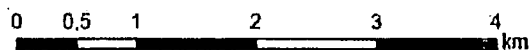
0 0,5 1 2 3 4 km

Kartogrami položaja istražnog polja Legrad -1 u odnosu na područje ekološke mreže (1) i zaštićenih dijelova prirode (2), Koprivničko-križevačka županija – Posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti pri nadmetanju za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda.
 Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, veljača 2020.



Legenda

-  GRANICA JLS
-  ISTRAŽNO GEOTERMALNO POLJE LEGRAD - 1
-  NATURA2000 POP
-  NATURA2000 POVS
-  REGIONALNI PARK MURA-DRAVA
-  POSEBNI REZERVAT VELIKI PAŽUT



Legenda

■ Ekološka mreža - Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS)

□ Ekološka mreža - Područja očuvanja značajna za ptice (POP)

— Granice jedinica lokalne sauprave

☆ Aktivno odlagalište

☆ Zatvoreno nesanirano odlagalište

☆ Zatvoreno sanirano odlagalište

○ Ispust industrijskih voda (prema ROO)

○ Ispust u zrak (prema ROO)

● Ispust pročišćenih komunalnih voda (prema ROO)

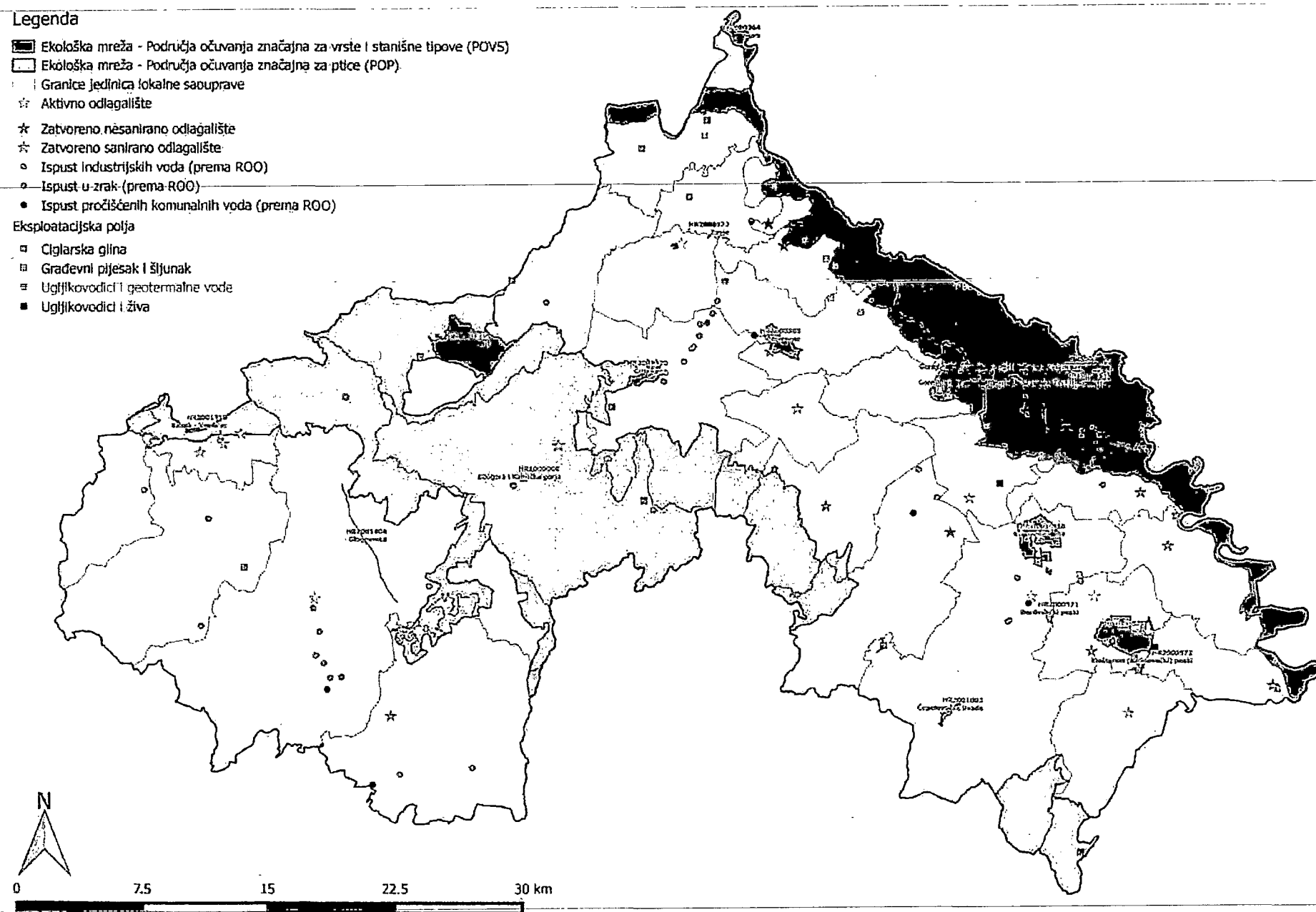
Eksploatacijska polja

□ Ciglarska glina

□ Građevni pijesak i šljunak

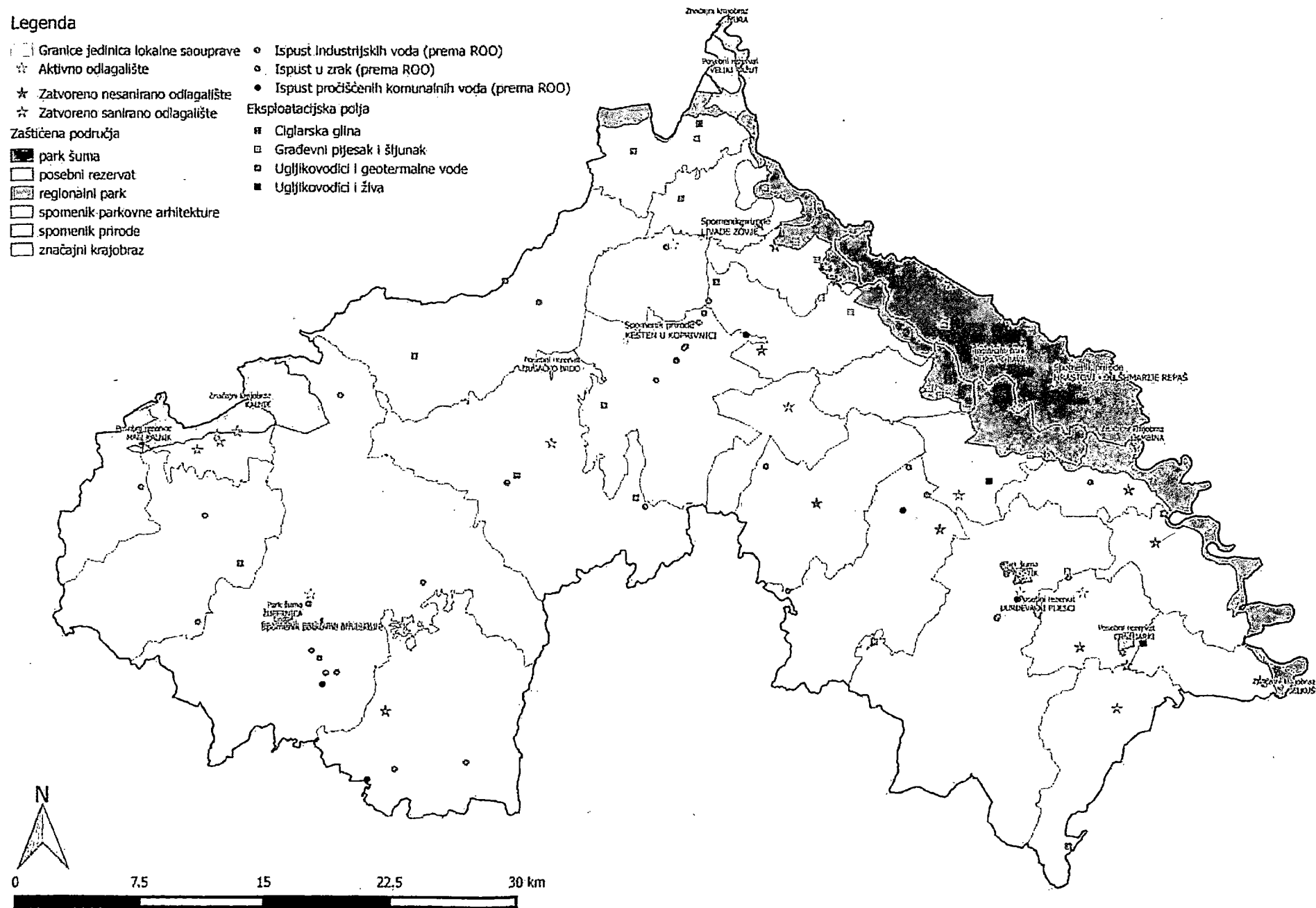
□ Ugljikovodici i geotermalne vode

■ Ugljikovodici i živa



Legenda

- | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|---|--|
| □ | Granice jedinica lokalne saouprave | ○ | Ispust industrijskih voda (prema ROO) |
| ☆ | Aktivno odlagalište | ○ | Ispust u zrak (prema ROO) |
| ★ | Zatvoreno nesanirano odlagalište | ● | Ispust pročišćenih komunalnih voda (prema ROO) |
| ☆ | Zatvoreno sanirano odlagalište | | |
| Zaštićena područja | | | |
| ■ | park šuma | ■ | Eksplotacijska polja |
| □ | posebni rezervat | ■ | Ciglarska glina |
| ▨ | regionalni park | □ | Građevni pijesak i šljunak |
| □ | spomenik parkovne arhitekture | □ | Ugljikovodici i geotermalne vode |
| □ | spomenik prirode | ■ | Ugljikovodici i žva |
| □ | značajni krajobraz | | |





REPUBLIKA HRVATSKA
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA
OPĆINA ĐELEKOVEC
Općinska Načelnica

KLASA: 310-01/20-01/01
URBROJ: 2137/05-20-2
Đelekovec, 28. siječnja 2020.

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOIE

Primljeno	30.1.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrij.
2137-20-10	0	0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
Radnička cesta 80
10000 Zagreb

PREDMET: Posebni uvjeti, ograničenja i suglasnosti na granice predloženog istražnog prostora za istražni prostor "Legrad-1" - dostavljaju se.

VEZA VAŠ BROJ: KLASA: 310-01/20-03/01

Poštovani,

Sukladno vašem dopisu KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-4 u vezi sa dostavom posebnih uvjeta, ograničenja i suglasnosti na granice predloženog istražnog prostora "Legrad-1" sukladno članku 58. stavku 3. i 4. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika ("Narodne novine" broj 52/18. i 52/19.) Općina Đelekovec Vam ovim putem dostavlja navedene uvjete, ograničenja i suglasnost na sljedeći način:

-Na temelju Odluke o donošenju prostornog plana uređenja Općine Đelekovec ("Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije" broj 4/07. i 12/12.):
u članku 53. i 54. se navodi:

"Članak 53.

(1) Mikrolokacija istražne bušotine na terenu određuje se u skladu s važećim propisima.

Članak 54.

(1) Udaljenost osi bušotine od zaštitnog pojasa kanala, željeznice, dalekovoda opće namjene, javnih građevina i stambenih zgrada mora iznositi najmanje 90 m, odnosno visina tornja + 10%."

- Također budući da dio predloženog istražnog prostora **ulazi** na područje ekološke mreže zaštićenog područja „Drava“ (HR5000013) i „Gornji tok Drave“ (HR1000014) važno je uzeti u obzir i odredbe članka 97. koje glase:

"(1) Uredbom o proglašenju Regionalnog parka Mura-Drava („Narodne novine“ broj 22/11) proglašen je Regionalni park Mura-Drava, koji se proteže kroz Međimursku, Varaždinsku, Koprivničko-križevačku, Virovitičko-podravsku i Osječko-baranjsku županiju, na području rijeka Mure i Drave, u ukupnoj površini od 87.680,52 ha. Regionalnim parkom upravlja Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Koprivničko-križevačke županije.

(2)U Regionalnom parku su dopuštene gospodarske i druge djelatnosti i radnje korisnika prostora kojima se upravlja i gospodari u skladu s posebnim propisima. Proglašenje Regionalnog parka ne može ograničavati prevladavajući javni interes Republike Hrvatske uz gospodarske i druge djelatnosti i radnje, zaštitu života i zdravlja ljudi te njihove imovine, u skladu s nacionalnim zakonodavstvom.

(3)Sukladno Uredbi o proglašenju ekološke mreže („Narodne novine“ broj 109/07.), i uvidom u kartu

područja ekološke mreže utvrđeno je da predmetni dio Prostornog plana ulazi u: važna područja za divlje svojte i stanišne tipove „Drava“ (HR5000013) i međunarodno važno područje za ptice „Gornji tok Drave“ (HR1000014).

(4) Planirani zahvati u području ekološke mreže moraju biti usklađeni s odredbama Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti plana, programa i zahvata za ekološku mrežu („Narodne novine“ broj 118/2009.), odnosno svi zahvati u području ekološke mreže koji mogu imati značajan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže podliježu ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, sukladno čl. 36. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 70/05., 139/08. i 57/11.)"

-Na temelju Odluke o komunalnom redu Općine Đelekovec ("Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije" broj 12/19.):

- U članku 43. se navodi:

" Trgovačka društva, ustanove i druge pravne osobe te fizička osoba obrtnik i osoba koja obavlja drugu samostalnu djelatnost dužne su nečistoću s površina javne namjene, nastalu uslijed obavljanja njihove djelatnosti, ukloniti o vlastitom trošku.

U slučaju prekomjernog onečišćenja površina javne namjene uzrokovanog vremenskim nepogodama, općinski načelnik može odrediti izvanredno čišćenje."

- U članku 58. se navodi:

" Na javnim prometnim površinama, javnim zelenim površinama i ostalim površinama javne namjene, zabranjeno je: -bacanje smeća i bilo kakvo drugo onečišćavanje površina javne namjene (ostavljanje otpadaka, opušaka, ambalaže i slično), -prljanje i oštećivanje objekata, ... -poduzimanje bilo kakvih građevinskih zahvata bez odobrenja nadležnog tijela, -odlaganje i držanje svih vrsta otpada i zemlje, -uništavanje i oštećivanje biljnog materijala (guljenje kore, trganje, gaženje i druga slična oštećivanja), -kopanje i odnošenje zemlje, humusa, pijeska te bilja i cvijeća, ..."

- U članku 65. i 76. se navodi:

"Članak 65.

U slučaju da prilikom prekopavanja nastanu kvarovi u konstrukciji kolnika ili drugih objekata uz prekopanu površinu izvođač je dužan bez odlaganja otkloniti nastale kvarove.

Članak 76.

Komunalni redar je pri provedbi nadzora ovlašten poduzimati mjere sukladno ovlastima i to:

- zabraniti uporabu izvora buke dok se ne poduzmu mjere zaštite od buke,
- zabraniti obavljanje djelatnosti i ostalih aktivnosti koje zbog buke ometaju boravak, odmor i noćni mir ako to nije moguće postići mjerom iz podstavka 1. ovoga stavka."

Ostali uvjeti i ograničenja:

1. Odabrani ponuditelj za istraživanje geotermalnih voda obavezan je najkasnije 8 (osam) dana prije početka istraživanja obavijestiti Općinu Đelekovec putem jedinstvenog upravnog odjela Općine Đelekovec o početku radova te imenovati osobu zaduženu za kontakt koja će biti na raspolaganju za vrijeme obavljanja radova.

2. Odabrani ponuditelj je također obavezan najkasnije 8 (osam) dana prije početka istraživanja obavijestiti Lovačku udrugu "Lisica" Đelekovec koja se skrbi za lovište VI/113- Đelekovec na temelju Odluke o ustanovljenju zajedničkog lovišta Koprivničko-križevačke županije, KLASA: 323 -01/16-01/27, URBROJ: 2137/1-04/11-16-2 od 14. prosinca 2016. godine koje je u neposrednoj blizini istražnog prostora kako bi se reguliralo moguće probleme sa divljači tijekom istražnih radova.

3. U slučaju oštećenja poljoprivrednih usjeva na poljoprivrednom zemljištu ili ostale imovine fizičkih osoba potrebno je pripremnno ugovoriti cjenik za naknadu štete na imovini budući da je naknada štete obavezna temeljem odredaba članka 9. Zakona o poljoprivrednom zemljištu ("Narodne novine" broj 20/18, 115/18, 98/19) i Zakona o vlasništvu i drugim stvarnim pravima ("Narodne novine" broj 91/96, 68/98, 137/99, 22/00, 73/00, 129/00, 114/01, 79/06, 141/06, 146/08, 38/09, 153/09, 143/12, 152/14).

Općina je suglasna sa ostalim granicama predloženog istražnog prostora „Legrad-1“

S poštovanjem!

Načelnica:
Štefica Šimutka, mag. ing. tech. graph.





REPUBLIKA HRVATSKA
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA
OPĆINA LEGRAD
OPĆINSKI NAČELNIK

KLASA: 310-01/20-01/01
URBROJ: 2137/10-20-3
Legrad, 23. siječnja 2020.

REPUBLIKA HRVATSKA
MZOIE

Primljeno	29.1.2020.	
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.	
310-01/20-03/01	06-3	
Urudžbeni broj	Pril.	Vrj.
2137-20-9	0	0,00



MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I
ENERGETIKE

Radnička cesta 80
Z A G R E B

**PREDMET: Provođenje nadmetanja za odabir najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru „Legrad 1“ radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda -
- posebni uvjeti, ograničenja i suglasnost, dostavlja se**

VEZA VAŠ BROJ: KLASA: 310-01/20-03/01

Poštovani!

Na temelju vašeg zahtjeva, KLASA: 310-01/20-03/01, URBROJ: 517-06-3-1-20-4 od 14. siječnja 2020. godine, a sukladno članku 58. stavku 4. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika („Narodne novine“ broj 52/18. i 52/19), dostavljamo vam posebne uvjete, ograničenja i suglasnosti na granice predloženog istražnog prostora za „Legrad 1“:

1. Odabrani ponuditelj za istraživanje geotermalnih voda obavezan je najmanje 8 (osam) dana prije početka istraživanja obavijestiti Općinu Legrad o početku radova te imenovati osobu zaduženu za kontakt,

2. U slučaju da se istraživanje vrši u zoni 300 metara od naselja, potrebno je poduzeti mjere zaštite od buke,

3. Prije početka istraživanja održati sastanak s lovozakupnikom te dogovoriti mogućnost odštete zbog rastjerivanja i uznemiravanja divljači te nemogućnosti provođenja lova,

4. U slučaju oštećenja putova (mlakadamskih i asfaltiranih), u slučaju prolaska teške mehanizacije - obavezna je sanacija putova u prvobitno stanje,

5. Ukoliko se istraživanje vrši tijekom kišnih dana potrebno je osigurati prisustvo stroja za čišćenje prometnica od nanosa blata i ostale prljavštine,

6. U slučaju oštećenja poljoprivrednih usjeva na poljoprivrednom zemljištu ili ostale imovine građana potrebno je dogovoriti cjenik za naknadu štete (obeštećenje).

7. Općina je suglasna sa granicama predloženog istražnog prostora „Legrad 1“.

S poštovanjem,



OPĆINSKI NAČELNIK:
Ivan Sabolić, mag.pol.

PRILOG II. – PRIVOLA ZA PRIKUPLJANJE PODATAKA**Privola za prikupljanje podataka**

(ime i prezime)

Potpisom ove privole, u skladu s odredbama Zakona o provedbi Opće uredbe o zaštiti podataka (Narodne novine, broj 42/18) dajem privolu Agenciji za ugljikovodike za prikupljanje i obradu mojih osobnih podataka – imena i prezimena, OIB-a, isprava kojima se dokazuje nepostojanje zapreka iz članka 17. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika, isprava kojima se dokazuje ispunjavanje uvjeta pravne i poslovne, financijske, tehničke i stručne sposobnosti ponuditelja, isprave kojima se dokazuje radni odnos na poslovima vezanim za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda ili zadovoljavanje uvjeta za poslove odgovornog voditelja izvođenja naftno-rudarskih radova za potrebe pregleda i ocjene ponude u postupku nadmetanja radi odabira najpovoljnijeg ponuditelja za istraživanje geotermalnih voda u istražnom prostoru Legrad-1 radi izdavanja dozvole za pridobivanje geotermalnih voda. Osim svrhe za koju je dana privola, prikupljeni osobni podatak se neće koristiti u druge svrhe.

Potvrđujem da sam upoznat da imam pravo odustati od dane privole i zatražiti prestanak daljnje obrade osobnih podataka. Ispravak podataka ili obavijest o odustanku od dane privole za obradu osobnih podataka dostavlja se u pisanom obliku elektroničkom poštom na adresu: geoterme@azu.hr.

(potpis)

(datum)