

# **ZAHTJEV ZA ISKAZIVANJE INTERESOVANJA**

(Od strane konsultanta kao odgovor na zahtev za interesovanje koji je izdao  
klijent)

**Za**

**Nacionalnog GIS (Geografski informacioni sistem) konsultanta**

**U okviru projekta „Adaptacija na klimatske promene i otpornost u  
crnogorskim planinskim područjima - GORA“ u okviru Ministarstva  
poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore**

**REF. br. GORA/C2/S/03**

Datum izdanja: 02.04.2026.

## Uputstvo za konsultante<sup>1</sup>

Naziv angažmana: Nacionalni GIS konsultant na projektu „Adaptacija na klimatske promene i otpornost u crnogorskim planinskim područjima - GORA“, u okviru Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore

### **Referentni broj: GORA/C2/S/03**

Vlada Crne Gore je, uz podršku Međunarodnog fonda za razvoj poljoprivrede (IFAD), na 40. sjednici Odbora Fonda za adaptaciju (AF) aplicirala sa projektom Adaptacija na klimatske promjene i povećanje otpornosti u crnogorskim planinskim područjima (*Gora*) za grant u iznosu od 10.000.000 USD. Projekat je odobren 5. jula 2023. godine, a sporazum o finansiranju između IFAD-a i AF-a potpisan je 12. marta 2024. godine. Prema sporazumu, implementaciono tijelo je Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede (MPŠV), koje namjerava da dio sredstava usmjeri za angažovanje nacionalnog GIS konsultanta u okviru Komponente 2 – Integralno upravljanje predjelima.

Korišćenje bilo kog IFAD finansiranja podliježe odobrenju IFAD-a, u skladu sa odredbama i uslovima sporazuma o finansiranju, kao i IFAD-ovim pravilima, politikama i procedurama. IFAD i njegovi službenici, agenti i zaposleni biće zaštićeni od i protiv svih tužbi, postupaka, zahtjeva, potraživanja, gubitaka i obaveza bilo koje vrste ili prirode koje je pokrenula bilo koja strana u vezi sa projektom GORA. Konsultantske usluge („Usluge“) uključuju angažovanje).

Ovaj Zahtjev za iskazivanje interesovanja (REOI) prati opšte obavještenje o javnom pozivu na web-sajtu Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede.

Pažnju zainteresovanih konsultanata je skreće se na IFAD-ovu politiku o sprječavanju pranja novca i finansiranja terorizma, kao i na revidovanu Politiku o sprječavanju prevare i korupcije u svojim aktivnostima i operacijama. Ove politike definišu zabranjene prakse. IFAD je takođe posvećen osiguravanju bezbjednog radnog okruženja, uključujući zaštitu od seksualnog uznemiravanja, eksploatacije i zloupotrebe (SEA), kako je detaljno navedeno u IFAD-ovoj politici o sprječavanju i reagovanju na SEA. Pristupom ovom dokumentu, konsultanti potvrđuju da su pročitali, razumjeli i saglasili se sa IFAD-ovom Politikom privatnosti.

Zainteresovani konsultanti neće imati nikakav stvarni, potencijalni ili razumno uočeni sukob diskvalifikovani, osim ako Fond eksplicitno ne odluči drugačije. Smatra se da konsultanti imaju sukob interesa ako a) imaju odnos koji im pruža neprikladne ili neotkrivene informacije o ili utiču na proces selekcije i izvršenja interesa. Konsultanti sa stvarnim, potencijalnim ili razumno uočenim sukobom interesa biće ugovora, ili b) imaju poslovni ili porodični odnos sa članom upravnog odbora naručilaca ili njegovog osoblja, Fonda ili njegovog osoblja, ili bilo kog drugog pojedinca koji je bio, bio ili bi razumno mogao biti direktno ili indirektno uključen u bilo koji deo (i) pripreme REOI, (ii) proces selekcije za ovo angazovanje, ili (iii) izvršenje ugovora. Konsultanti imaju stalnu obavezu da otkriju svaku situaciju stvarnog, potencijalnog ili razumno uočenog sukoba interesa tokom pripreme EOI, procesa selekcije ili izvršenja ugovora. Nepropisno objelodanjivanje bilo koje od navedenih situacija može dovesti do odgovarajućih radnji, uključujući diskvalifikaciju konsultanta, raskid ugovora i bilo

---

<sup>1</sup>

koje druge po potrebi u skladu sa Politikom IFAD-a o sprečavanju prevara i korupcije u njegovim projektima i operacijama.

Sljedeća pravila o sukobu interesa primjenjuju se na angažovanje vladinog i naručioca:

(a) Nijedan član upravnog tijela naručioca ili sadašnje osoblje naručioca (bilo da rade puno radno vrijeme, skraćeno radno vrijeme, plaćeno ili neplaćeno, na odsustvu, itd.) ne smije biti predložen ili raditi kao ili u ime bilo kog konsultanta.

(b) Nijedan sadašnji državni službenik ne smije raditi kao konsultant ili kao osoblje unutar svojih ministarstava, odjeljenja ili agencija.

(c) Angažovanje bivših službenika naručioca ili vlade za obavljanje usluga za svoja bivša ministarstva, odjeljenja ili agencije je prihvatljivo pod uslovom da ne postoji sukob interesa. Ako je predložen državni službenik, on mora imati pisanu potvrdu o odsustvu ili ostavci.

(d) Ako konsultant predloži bilo kog državnog službenika kao osoblje u svom tehničkom prijedlogu, takvo osoblje mora imati pisanu potvrdu od vlade kojom se potvrđuje da: (i) će biti na neplaćenom odsustvu od datuma podnošenja zvaničnog prijedloga i ostaće na neplaćenom odsustvu do kraja svog zaposlenja kod konsultanta i da im je dozvoljeno da rade puno radno vrijeme van svoje prethodne službene pozicije; ili (ii) će podnijeti ostavku ili otići u penziju iz državne službe na dan dodjele ugovora ili prije tog datuma. Ni pod kojim okolnostima pojedinci opisani u (i) i (ii) neće biti odgovorni za odobravanje izvršenja ovog ugovora. Takvu potvrdu konsultant dostavlja naručiocu kao dio svog tehničkog prijedloga.

(e) U slučaju da konsultant želi da angažuje usluge bilo koje osobe koja je napustila naručioca manje od dvanaest (12) mjeseci od datuma ovog RFP-a, mora dobiti pismenu "saglasnost" od naručioca za uključivanje takve osobe, prije nego što konsultant podnese svoj prijedlog.

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede poziva kvalifikovane individualne konsultante ("Konsultante") da iskažu svoj interes za pružanje konsultantskih usluga za Nacionalnog GIS konsultanta na projektu „Adaptacija na klimatske promene i otpornost u crnogorskim planinskim područjima - GORA“, u okviru Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore.

Zainteresovani konsultanti treba da dostave informacije koje pokazuju da imaju potrebne kvalifikacije i relevantno iskustvo za obavljanje usluga u vidu **biografije (CV)**. Konsultant će biti izabran u skladu sa metodom **Izbor individualnog konsultanta (ICS)** navedenom u IFAD-ovom Priručniku o nabavkama za projekte, kojem se može pristupiti na web-sajtu IFAD-a na adresi **[www.ifad.org/project-procurement](http://www.ifad.org/project-procurement)**.

[1] Ovaj dokument se odnosi na zakonski osnovane konsultantske firme kao „konsultant“

Stavka	Kriterijum za kratku listu	Poeni
1.	Stručna osposobljenost i iskustvo	
1.1.	Relevantno radno iskustvo: Minimum 5 godina profesionalnog iskustva u radu sa GIS alatima (ArcGIS, QGIS) i prostornoj analizi	40
1.2.	Fakultetska diploma (min. 240 ECTS) u oblasti geoinformatike, geografije, geodezije, prostornog planiranja, ekologije, poljoprivrede ili srodne oblasti	15
1.3.	Specifična tehnička ekspertiza: Dokazano iskustvo u obradi satelitskih snimaka, kartografiji i analizi klimatske ranjivosti	20
1.4.	Iskustvo u tematskim oblastima: Iskustvo u projektima ruralnog razvoja, zaštite životne sredine ili adaptacije na klimatske promene (prednost rad sa međunarodnim institucijama).	15
1.5	Iskustvo u radu na međunarodnim projektima i sa međunarodnim institucijama	10
	<b>Ukupno poena</b>	<b>100</b>

Prolazna ocjena za ulazak u uži izbor minimalno 60/100. Proces se sprovodi putem procedure **Iskazivanja interesa (Expression of Interest – EOI)**. Pojedinci podnose svoje biografije (CV) i potrebnu dokumentaciju kojom dokazuju svoje iskustvo kao odgovor na javno objavljen Zahtjev za iskazivanje interesa (REOI), koji se naknadno ocjenjuju.

Samo prvoplasirani individualni konsultant biće pozvan da podnese kombinovani tehnički (uključujući predloženu metodologiju za zadatak) i finansijski prijedlog, o kojem će se zatim pregovarati sa naručiocem.

Konačna odluka o izboru prvoplasiranog konsultanta biće objavljena nakon dobijanja konačne saglasnosti IFAD-a.

Svaki zahtjev za pojašnjenje ovog REOI mora biti poslat e-mailom na niže navedenu adresu najkasnije do 12:00 časova, 09.04.2026. po lokalnom vremenu. Naručilac će dostaviti odgovore na sve zahtjeve za pojašnjenje do 12:00 časova, 14.04.2026, po lokalnom vremenu.

Iskazi interesa moraju biti podnijeti u pisanoj formi zajedno sa svom pratećom dokumentacijom koja dokazuje profesionalno iskustvo i moraju biti dostavljeni u zatvorenoj koverti.

Uz prijavu se moraju priložiti sljedeći dokumenti:

- a) Ovjerena kopija uvjerenja o crnogorskom državljanstvu (ne starija od šest mjeseci)
- b) Ovjerena kopija univerzitetske diplome
- c) Potvrda ili sertifikat od poslodavca kod kojeg je konsultant radio ili radi kao dokaz relevantnog radnog iskustva nakon sticanja univerzitetske diplome (Potvrda/sertifikat treba da sadrži podatke o poslovima koje je konsultant obavljao; naziv posla, da li su poslovi zahtijevali univerzitetsku diplomu, koliko dugo

je konsultant obavljao navedene poslove, opis poslova i jasno naznačen period radnog angažovanja na tim zadacima);

d) Biografija (CV) na engleskom i lokalnom jeziku.

Od kandidata se zahtijeva visok nivo poznavanja MS Office paketa i engleskog jezika.

Uz prijavu dostaviti sertifikate koji potvrđuju tražene vještine (npr. potvrda o informatičkoj obuci, ekvivalentni sertifikat engleskog jezika).

**NAPOMENA:** Ovjerene kopije dokumenata nemaju ograničen rok važenja, pod uslovom da dokumenti čije su kopije ovjerene nemaju naveden rok važenja.

Iskazi interesa, zajedno sa pratećom dokumentacijom, treba da budu dostavljeni na niže navedenu adresu najkasnije do **14:00h, 16.04.2026.** po lokalnom vremenu. Nepotpune, zakašnjele prijave, kao i prijave konsultanata koji ne ispunjavaju uslove ovog oglasa, neće biti razmatrane. **Bez obzira na način slanja dokumentacije, ista mora biti zaprimljena (arhivirana) kod ugovornog organa (MPŠV) do isteka krajnjeg roka za dostavu dokumentacije (14:00h, 16.04.2026. po lokalnom vremenu).**

Iskazi interesa, zajedno sa pratećom dokumentacijom, biće dostavljeni u zatvorenoj koverti sa jasnom naznakom: „Prijava za Za Nacionalnog GIS (Geografski informacioni sistem) konsultanta u okviru projekta „Adaptacija na klimatske promene i otpornost u crnogorskim planinskim područjima - GORA“, u okviru Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore REF. br. GORA/C2/S/03“. Koverta se otvaraju isključivo u prisustvu imenovane Komisije.

Dostaviti na adresu:

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede

Ulica: Rimski trg 46

Naziv projekta: „Adaptacija na klimatske promjene i povećanje otpornosti u crnogorskim planinskim područjima (Gora/Projekat)“

e-mail adresa za dodatne informacije: [ljljana.lutovac@mpsv.gov.me](mailto:ljljana.lutovac@mpsv.gov.me)

## **Preliminarni projektni zadatak (ToR)**

### **Za nacionalnog konsultanta za GIS (Geografski informacijski sistem)**

#### **Projekat „Adaptacija na klimatske promjene i otpornost u planinskim područjima Crne Gore – GORA“, u okviru Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore**

##### **1. Kontekst**

Projekat GORA ima za cilj povećanje otpornosti ekosistema i poljoprivrednih gazdinstava malog obima u sjevernom dijelu Crne Gore na uticaje klimatskih promjena, kroz promociju održivih tehnologija i praksi otpornih na klimatske promjene. Cilj projekta će se ostvariti kroz tri rezultata:

- Jačanje otpornosti malih proizvođača na klimatske promjene;
- Unapređenje otpornosti ekosistema i infrastrukture;
- Integrisanje strategija adaptacije u opštinske i nacionalne politike.

U okviru Komponente 2 – Integralno upravljanje predjelima, projekat koristi participativno mapiranje klimatske ranjivosti i pristup integralnog upravljanja predjelima. Lokalne strategije adaptacije na klimatske promjene (LCAS) zasnivaće se na procesima vođenim od strane zajednice, kao i na ekspertskoj prostornoj analizi.

U ovom kontekstu, GIS igra ključnu ulogu u:

- Brzim analizama klimatske ranjivosti;
- Razvoju georeferenciranih baza podataka, uključujući mapiranje potencijalnih investicija/potreba;
- Izradi tematskih i analitičkih mapa;
- Praćenju izvršenja.

##### **2. Cilj angažmana**

Cilj angažmana je sprovođenje brzih GIS analiza ranjivosti za sve klastere podržane projektom GORA. Ove analize će služiti kao alat za procjenu opštih trendova ranjivosti na klimatske promjene i pružiti osnovne informacije za rad sa lokalnim zajednicama. GIS konsultant će pružiti tehničku podršku Jedinici za koordinaciju projekta (PCU) i lokalnim akterima u cilju izrade prostornih analiza koje su tačne, sveobuhvatne i relevantne za donošenje odluka na opštinskom i nacionalnom nivou.

##### **3. Zadaci i odgovornosti**

GIS konsultant će pružiti podršku PCU timu i lokalnim partnerima kroz:

- Predlaganje standardne metodologije za mapiranje klimatske ranjivosti na nivou klastera;

- Prikupljanje i obradu dostupnih kartografskih resursa i drugih prostornih podataka radi mapiranja ranjivosti na standardni set klimatskih rizika (izloženost šumskim požarima, poplavama, oskudici vode, klizištima, ekstremnim vrućinama, kasnim mrazovima);
- Prikupljanje, obradu i konverziju iz različitih formata dodatnih prostornih i drugih karakteristika, kao što su: administrativne i druge regulatorne granice (granice opština, naselja, zaštićena područja, namjena zemljišta prema prostorno-planskoj dokumentaciji...), prostorni raspored i kvalitet infrastrukture (putevi, vodovodna i elektrodistributivna mreža, internet), oro-hidrografski elementi (nadmorska visina, vodotoci), vegetacioni pokrivač, osnovne usluge (škole, bolnice), kao i opšti socio-ekonomski indikatori (gustina naseljenosti, nivo prihoda, starosna struktura, pristup uslugama i resursima itd.);
- Razvoj GIS baze podataka za potrebe planiranja, implementacije i monitoringa kroz kompilaciju i konverziju različitih formata podataka iz različitih izvora, uključujući baze podataka otvorenog koda (npr. CRU, CHIRPS, Terraclimate, googleengine), javno dostupne nacionalne baze podataka relevantnih ministarstava i drugih institucija, izvore međunarodnih organizacija (sistem UN, multilateralne organizacije), relevantne akademske publikacije, arhivsku građu i drugo. Podaci će biti integrisani u bazu podataka na način koji će osigurati njihovo buduće korišćenje i upravljanje za potrebe projekta GORA;
- Izradu georeferenciranih mapa koje pokrivaju geografsko područje ciljanih klastera, koje će biti integrisane u Lokalne strategije adaptacije (LCAS) i služiti komponentama projekta ilustrujući klimatske prijetnje, ranjivost i prioritetne zone za intervenciju, identifikovane kroz participativne sastanke sa lokalnim zajednicama (naročito na osnovu izrađenih mapa);
- Pružanje tehničke podrške za participativno mapiranje u saradnji sa zajednicama, regionalnim koordinatorima, teritorijalnim specijalistima i savjetodavnim službama, kroz seriju diskusija na kojima će biti predstavljeni klimatski rizici razvijeni u okviru brze GIS analize klimatske ranjivosti i rezultati lokalnih konsultacija.

#### 4. Kvalifikacije

- Univerzitetska diploma (Bachelor ili Master/Specijalističke studije, 240 ECTS) iz oblasti geoinformatike, geografije, geodezije, prostornog planiranja, ekologije, poljoprivrede ili srodne oblasti;
- Najmanje 5 godina profesionalnog iskustva u radu sa GIS alatima (ArcGIS, QGIS ili slično);
- Praktično iskustvo u prostornoj analizi, obradi satelitskih snimaka i kartografiji kao podršci planiranju i implementaciji projekata;
- Dobro poznavanje pristupa analizi klimatske ranjivosti;
- Odlično poznavanje Microsoft Office paketa;
- Poznavanje engleskog jezika.

#### 5. Kriterijumi za selekciju

- Dokazano iskustvo u korišćenju GIS softvera i relevantna stručnost;
- Iskustvo u radu na međunarodnim projektima i sa međunarodnim institucijama (prednost);
- Iskustvo u projektima ruralnog razvoja, zaštite životne sredine, klimatske adaptacije ili srodnim projektima (prednost);
- Dobro razumijevanje pitanja adaptacije na klimatske promjene i održivog razvoja;
- Dokazana sposobnost za samostalan rad i rad u multidisciplinarnom timu;
- Pokazana sposobnost za postizanje rezultata u zadatim rokovima;

- Iskustvo u obuci i prenosu znanja.

## 6. Trajanje angažmana

Očekuje se da angažman konsultanta obuhvati [7] radnih dana po klasteru za ukupno 22 klastera, dok će konačan broj angažovanih konsultanata biti utvrđen u skladu sa potrebama projekta i dinamikom rada.

## 7. Izvještavanje

GIS konsultant će pripremati i podnositi izvještaj o svom radu PCU timu, konkretno specijalisti za životnu sredinu i klimatske promjene, regionalnim koordinatorima i projektnom koordinatoru. Izvještaji se podnose u štampanoj i digitalnoj formi (digitalna dokumentacija takođe treba da uključi shapefajlove i ostala relevantna dokumenta), na službenom jeziku i na engleskom jeziku.

## 8. Očekivani rezultati

Konsultant se obavezuje da isporuči:

- Ukupno 22 brze GIS analize ranjivosti, uključujući georeferencirane mape koje ilustruju klimatske prijetnje, ranjivost i prioritetne zone intervencije u ciljnim područjima, prateći dinamiku identifikacije klastera u okviru projekta GORA;
- Učešće u prenosu znanja osoblju projekta kako bi se osigurala njihova sposobnost pristupa i uređivanja mapa.

### Napomena:

- Svi materijali, podaci, analize i rezultati nastali tokom angažmana GIS konsultanta za potrebe projekta „Adaptacija na klimatske promjene i otpornost u planinskim područjima Crne Gore – GORA“ isključivo su vlasništvo Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore. Ministarstvo zadržava sva prava intelektualne svojine, korišćenja i raspolaganja, dok konsultant nema pravo da ih koristi ili distribuira bez prethodne saglasnosti Ministarstva.
- Svi termini koji se u ovom dokumentu koriste u muškom rodu podrazumijevaju i ženski rod, bez obzira na gramatički oblik, i ne predstavljaju bilo kakav oblik diskriminacije.