



Bosna i Hercegovina  
Federacija Bosne i Hercegovine  
Hercegovačko – neretvanski kanton  
Općina Konjic  
NAČELNIK



BROJ: 10-11-2-2324/21

BROJ OBAVJEŠTENJA O NABAVCI: 637-

## **TENDERSKA DOKUMENTACIJA ZA NABAVKU USLUGA**

*“Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije”*

## **KONKURENTSKI ZAHTJEV ZA DOSTAVOM PONUDA**

Konjic, juli 2021. godine

## SADRŽAJ

### **ZAHTJEV ZA DOSTAVU PONUDA**

#### **OPŠTI PODACI**

1. Podaci o ugovornom organu
2. Podaci o osobi zadužnoj za kontakt
3. Popis privrednih subjekata sa kojima je ugovorni organ u sukobu interesa
4. Definicije pojmova
5. Redni broj nabavke
6. Podaci o postupku javne nabavke
7. Podaci o predmetu nabavke
8. Količina predmeta nabavke
9. Tehničke specifikacije predmeta nabavke
10. Mjesto izvršenja usluga
11. Rok izvršenja usluga

#### **USLOVI ZA KVALIFIKACIJU PONUDAČA**

12. Lična sposobnost
13. Težak profesionalni propust
14. Sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti (čl.46. Zakona)

#### **OSTALI USLOVI ZA KVALIFIKACIJU**

15. Ekonomska i finansijska sposobnost (čl.47. Zakona)
16. Tehnička i profesionalna sposobnost (čl.51. Zakona)
17. Grupa ponuđača

#### **PODACI O PONUDI**

18. Sadržaj ponude i način pripreme ponude
19. Mjesto, datum i vrijeme za prijem ponuda
20. Mjesto, datum i vrijeme otvaranja ponuda
21. Izmjena, dopuna i povlačenje ponuda
22. Cijena ponude
23. Kriteriji za dodjelu ugovora
24. Period važenja ponude
25. Nacrt ugovora
26. Zaključivanje ugovora

#### **OSTALI PODACI**

27. Uslovi za zaključenje ugovora
28. Garancija za uredno izvršenje ugovora
29. Podugovaranje
30. Rok za donošenje odluke o izboru
31. Dokazi o kvalifikovanosti koje je obavezan dostaviti izabrani ponuđač
32. Rok, način i uslovi plaćanja izabranom ponuđaču

#### **DODATNE INFORMACIJE**

33. Trošak ponude i preuzimanje tenderske dokumentacije
34. Ispravka i/ili izmjena tenderske dokumentacije, traženje pojašnjenja
35. Povjerljivost dokumentacije privrednih subjekata
36. Neprirodno niska ponuđena cijena
37. Provjera računske ispravnosti ponude
38. Sukob interesa
39. Pouka o pravnom lijeku

#### **40. PRILOZI**

## ZAHTJEV ZA DOSTAVU PONUDA

Općina Konjic, Maršala Tita br. 62, 88400 Konjic (u daljem tekstu „ugovorni organ“), u postupku javne nabavke usluga putem Konkurentskog zahtjeva za dostavom ponuda, poziva sve zainteresovane ponuđače da dostave ponude za nabavku usluga pod nazivom – ***Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije.***

Procedura javne nabavke obaviće se u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“, broj 39/14, u daljem tekstu „Zakon“), podzakonskim aktima koji su doneseni u skladu sa Zakonom i ovom tenderskom dokumentacijom.

## OPŠTI PODACI

### 1. PODACI O UGOVORNOM ORGANU

**Ugovorni organ:** Općina Konjic

**Adresa:** Maršala Tita br. 62, 88400 KONJIC, BiH

**Identifikacijski broj:** 4227204140005

**Detaljna adresa za korespondenciju:** Općina Konjic, Maršala Tita br. 62, 88400 Konjic

**Telefon:** +387 (0) 36 71 22 00

**Faks:** +387 (0) 36 72 98 13

**E-mail:** info@konjic.ba

**Web stranica:** [www.konjic.ba](http://www.konjic.ba)

### 2. PODACI O OSOBI ZADUŽENOJ ZA KONTAKT

2.1.

Kontakt osoba:	Nedžad Ramić (za informacije o postupku)	Ajdin Žetica (za tehničku specifikaciju)
Telefon:	+387 (0) 36 712 206	+387 (0) 36 712 255
Faks:	+387 (0) 36 729 813	+387 (0) 36 729 813
e-mail:	<a href="mailto:nedzad.ramic@konjic.ba">nedzad.ramic@konjic.ba</a>	<a href="mailto:ajdin.zetica@konjic.ba">ajdin.zetica@konjic.ba</a>

- 2.2. Ponuđači se upozoravaju da se zvaničnom korespondencijom s ugovornim organom smatra isključivo korespondencija koja se vrši u Informacionom sistemu "E-nabavke" (u daljem tekstu: sistem "E-nabavke") i da sve informacije u vezi sa postupkom javne nabavke mogu da dobiju isključivo od nadležne kontakt osobe iz tačke 2.1.
- 2.3. Ugovorni organ sva obavještenja objavljuje u sistemu "E-nabavke" ("Portal javnih nabavki") u skladu s Uputstvom o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja u postupcima javnih nabavki u informacionom sistemu "E-nabavke" ("Službeni glasnik BiH", broj: 90/14).
- 2.4. U ovom postupku, ugovorni organ objavljuje tendersku dokumentaciju istovremeno s objavom obavještenja o nabavci, u sistemu "E-nabavke" u skladu sa članom 55. Zakona, članom 9. Uputstva o dopunama uputstva o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja u postupcima javnih nabavki u informacionom sistemu "E-nabavke" ("Službeni glasnik BiH", broj 53/15).

### 3. POPIS PRIVREDNIH SUBJEKATA SA KOJIM JE UGOVORNI ORGAN U SUKOBU INTERESA

- 3.1. Kod Ugovornog organa **ne postoje** privredni subjekti koji se u planiranom postupku javne nabavke mogu pojaviti kao učesnici, a koji su u situacijama iz člana 52. stav (4) i stav (5) Zakona o javnim nabavkama.

### 4. DEFINICIJE POJMOVA

Pojmovi koji se koriste u tenderskoj dokumentaciji imaju slijedeće značenje:

“Ovlašteno lice / lica” – lice / lica koje/a je ugovorni organ ovlastio da djeluje/u u njegovo ime i lice / lica koje/a ima/ju pismenu punomoć da djeluje/u u ime ponuđača;

“Ugovorni organ” ili Naručilac – OPĆINA KONJIC;

“Zakon” ili “ZJN” – Zakon o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14);

“Postupak nabavke” – postupak koji provodi ugovorni organ na osnovu ove tenderske dokumentacije;

“Podzakonski akti” – podzakonski akti koji su doneseni na osnovu Zakona: Uputstvo za pripremu modela tenderske dokumentacije i ponuda (“Službeni glasnik BiH” broj: 90/14), Uputstvo o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja u postupcima javnih nabavki u informacionom sistemu “E-nabavke” (“Službeni glasnik BiH” broj: 90/14), Uputstvo o načinu vođenja zapisnika o otvaranju ponuda (“Službeni glasnik BiH” broj: 90/14) i Pravilnik o obliku garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora (“Službeni glasnik BiH” broj: 90/14); “Ponuđač” – pravno ili fizičko lice ili grupa takvih lica koja na tržištu nude robe, usluge i/ili radove, a registrovani su za obavljanje predmetne djelatnosti, i koji su dostavili ponudu;

“Dobavljač” – pravno ili fizičko lice ili grupa takvih lica koja na tržištu nude robe, usluge i/ili radove, a registrovani su za obavljanje predmetne djelatnosti, a kojem je nakon postupka javne nabavke dodjeljen ugovor o javnoj nabavci;

“TD” – ova tenderska dokumentacija.

## **5. REDNI BROJ NABAVKE**

Broj nabavke: 10-11-2-2324/21

Referentni broj iz Plana nabavki: 2. u tabeli Usluge.

## **6. PODACI O POSTUPKU JAVNE NABAVKE**

6.1. Vrsta postupka javne nabavke: **Konkurentski zahtjev za dostavom ponuda**

6.2. Procijenjena vrijednost javne nabavke (bez uključenog PDV): **25.641,00 KM**

6.3. Oznaka i naziv iz JRJN:

Glavni CPV kod: **71241000-9 studija izvodljivosti, savjetodavna usluga, analiza**

6.4. Vrsta ugovora o javnoj nabavci (robe/usluge/radovi): **Usluge**

6.5. Okvirni sporazum (ukoliko je predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma i sa koliko privrednih subjekata je predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma): **Nije predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma**

6.6. Podjela na lotove: **NE**

6.7. E-aukcija: **NE**.

## **7. PODACI O PREDMETU NABAVKE**

7.1. **Opis predmeta nabavke:**

Predmet ovog postupka javne nabavke je „*Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije*“ prema projektnom zadatku koji je sastavni dio ove tenderske dokumentacije.

Oznaka i naziv iz JRJN:

**71241000-9 studija izvodljivosti, savjetodavna usluga, analiza**

## **8. TEHNIČKE SPECIFIKACIJE PREDMETA NABAVKE**

Tehničke specifikacije date su u projektnom zadatku, Prilog 9. ove tenderske dokumentacije.

## **9. KOLIČINE PREDMETA NABAVKE**

Prema projektnom zadatku iz priloga 9.

## **10. MJESTO IZVRŠENJA USLUGA**

Mjesto izvršenja usluga je sjedište izabranog ponuđača. Nakon završetka dokumentacije istu je potrebno dostaviti u prostorije Općine Konjic, Maršala Tita broj 62, 88400 Konjic.

## **11. ROK IZVRŠENJA USLUGA**

- 11.1. Rok izvršenja usluga je 120 (stotinudvadeset) dana od dana zaključenja ugovora.
- 11.2. Ponuđač je dužan dostaviti **Izjavu na svom memorandumu** da će predmetne usluge izvesti u roku od 120 (stotinudvadeset) dana od dana zaključenja ugovora.
- 11.3. U slučaju kašnjenja u izvršenju usluga, do kojeg je došlo krivicom odabranog ponuđača, isti će platiti ugovornu kaznu u skladu sa Zakonom o obligacionim odnosima u iznosu od 1% naručenih usluga, za svaki dan kašnjenja do urednog ispunjenja, s tim da ukupan iznos ugovorene kazne ne može prijeći 10% od ukupno ugovorene vrijednosti usluga koji su predmet narudžbe. Odabrani ponuđač je dužan platiti ugovorenu kaznu u roku od 7 (sedam) dana od dana prijema zahtjeva za plaćanje od ugovornog organa.
- 11.4. Ugovorni organ neće naplatiti ugovorenu kaznu ukoliko je do kašnjenja došlo usljed više sile. Pod višom silom se podrazumjeva slučaj kada ispunjenje obaveze postane nemoguće zbog vanrednih vanjskih događaja na koje izabrani ponuđač nije mogao uticati niti ih predvidjeti.

## **USLOVI ZA KVALIFIKACIJU PONUĐAČA**

### **12. LIČNA SPOSOBNOST**

- 12.1 U skladu s članom 45. Zakona o javnim nabavkama, ugovorni organ će odbaciti ponudu ako:
  - c) ponuđač nije ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem penzijskog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili propisima zemlje u kojoj je registrovan;
  - d) ponuđač nije ispunio obaveze u vezi sa plaćanjem direktnih i indirektnih poreza, u skladu sa važećim propisima u Bosni i Hercegovini ili zemlji u kojoj je registrovan.
- 12.2. U svrhu dokaza o ispunjavanju uslova iz tačke 12.1. c) i d) ponuđač je uz ponudu dužan dostaviti popunjenu i kod nadležnog organa ovjerenu (organ uprave ili notar) **Izjavu o ispunjavanju uslova iz člana 45.** stav (1) tačka c) i d) Zakona. Izjava se dostavlja u formi utvrđenoj u Prilogu 4. ove TD i datum izdavanja navedene izjave ne smije biti stariji objave obavještenja o nabavci na portalu javnih nabavki.

- 12.3. Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član grupe je dužan dostaviti ovjerenu izjavu iz tačke 12.2. TD.
- 12.4. U slučaju da se u ponudi ne dostavi navedeni dokument ili se ne dostavi na način kako je naprijed traženo, ponuđač će biti isključen iz daljeg učešća zbog neispunjavanja navedenog uslova za kvalifikaciju.
- 12.5. Ponuđač koji bude odabran kao najpovoljniji u ovom postupku javne nabavke dužan je dostaviti slijedeće dokaze (original ili ovjerenu kopiju) u svrhu dokazivanja činjenica potvrđenih u izjavi i to:
- c) **Uvjerenje izdato od strane nadležnih institucija** kojim se potvrđuje da je ponuđač izmirio dospjele obaveze, a koje se odnose na doprinose za penzijsko-invalidsko i zdravstveno osiguranje;
  - d) **Uvjerenje izdato od nadležnih institucija** kojom se potvrđuje da je ponuđač izmirio obaveze dospjele obaveze u vezi plaćanja direktnih i indirektnih poreza.
- 12.6. Kao dokaz za ispunjavanje uslova iz tačke 12.5. c) i d), prihvata se i sporazum ponuđača s nadležnim poreskim institucijama o reprogramiranom, odnosno odgođenom plaćanju obaveza ponuđača po osnovu poreza i doprinosa i indirektnih poreza, uz potvrdu poreskih organa da ponuđač u predviđenoj dinamici izmiruje svoje reprogramirane obaveze.
- 12.7. Dokazi koje je dužan dostaviti izabrani ponuđač moraju sadržavati potvrdu da je u momentu predaje ponude ispunjavao uslove koji se traže ovom tenderskom dokumentacijom. U protivnom će se smatrati da je dao lažnu izjavu iz člana 45. Zakona.
- 12.8. Dokazi iz tačke 12.5. moraju biti fizički dostavljeni na protokol ugovornog organa najkasnije peti (5) dan po prijemu obavještenja o rezultatima ovog postupka javne nabavke, u radnom vremenu ugovornog organa (od 08:00 do 16:00 sati). Dokumenti ili uvjerenja koja dostavlja izabrani ponuđač **ne smiju biti starija od tri mjeseca**, računajući od dana dostavljanja ponude. Naime, izabrani ponuđač mora ispunjavati sve uslove u momentu predaje ponude.
- Napomena:**  
*Ukoliko ponuđač u sastavu ponude uz Izjavu o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačka c) i d) Zakona (ovjerenu kod nadležnog organa – organ uprave ili notar) dostavi i tražene dokaze koji su navedeni u Izjavi, oslobađa se obaveze naknadnog dostavljanja istih, ako bude izabran.*
- 12.9. Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki član grupe mora ispunjavati uslove u pogledu lične sposobnosti i dokazi se dostavljaju za svakog člana grupe. Napominje se da ako ugovorni organ bude imao sumnje o postojanju okolnosti vezanih za ličnu sposobnost ponuđača, isti će se obratiti nadležnim organima s ciljem pribavljanja potrebnih informacija u predmetnom postupku.

### **13. Težak profesionalni propust (član 45. stav (5) ZJN):**

Ponuda će biti odbijena ako ugovorni organ, na bilo koji način, dokaže da je ponuđač bio kriv za težak profesionalni propust počinjen tokom perioda od tri godine prije početka postupka, posebno, značajni i/ili nedostaci koji se ponavljaju u izvršenju bitnih zahtjeva ugovora koji su doveli do njegovog prijevremenog raskida, nastanka štete ili drugih sličnih posljedica koje su rezultat namjere ili nemara privrednog subjekta određene težine (dokazi u skladu sa postojećim propisima u Bosni i Hercegovini).

### **14. SPOSOBNOST OBAVLJANJA PROFESIONALNE DJELATNOSTI (član 46. Zakona)**

- 14.1. Što se tiče sposobnosti za obavljanje profesionalne djelatnosti ponuđači moraju biti registrovani za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke po sljedećim šiframa.

71.11 Arhitektonske djelatnosti

71.12 Inženjerske djelatnosti i s njima povezano tehničko savjetovanje

74.90 Ostale stručne, naučne i tehničke djelatnosti

a sve u skladu sa Odlukom o klasifikaciji djelatnosti Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“ broj: 47/10).

14.2. U svrhu dokazivanja profesionalne sposobnosti ponuđači trebaju uz ponudu dostaviti:

- **dokaz o registraciji u odgovarajućem profesionalnom ili drugom registru** u zemlji u kojoj su registrovani ili da obezbijede posebnu izjavu ili potvrdu nadležnog organa kojom se dokazuje njihovo pravo da obavljaju profesionalnu djelatnost, koja je u vezi sa predmetom nabavke. Dostavljeni dokazi se priznaju bez obzira na kojem nivou vlasti su izdati. Potrebno je dostaviti:
  - *za ponuđače iz BIH koji su privredna društva/pravna lica:* **Rješenje o upisu u sudski registar sa svim izmjenama ili aktuelni izvod iz sudskog registra** original ili ovjerena kopija, čiji datum izdavanja nije stariji od tri mjeseca računajući od dana dostavljanja ponude (pod danom dostavljanja ponude smatra se dan/datum, koji je ugovorni organ, odredio u TD kao dan/datum za prijem ponuda). Aktuelni izvod iz sudskog registra mora sadržavati sve podatke, za koje je, prema važećim propisima o registraciji, propisano da ih takav dokument sadrži.
  - *za ponuđače čije je sjedište izvan BiH:* odgovarajući dokument koji odgovara zahtjevu iz člana 46. Zakona, a koji je izdat od nadležnog organa, sve prema važećim propisima zemlje sjedišta ponuđača/zemlje u kojoj je registrovan ponuđač.
- **Uvjerenje o poreznoj registraciji (ID broj).**

14.3. Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, svaki članovi grupe mora biti registrovan za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke. Svaki član grupe dužan je dostaviti dokaz o registraciji i uvjerenje o poreznoj registraciji.

14.4. Dokazi se dostavljaju kao **original ili ovjerena kopija originala**. U slučaju da se u ponudi ne dostave navedeni dokumenti u vezi sposobnosti obavljanja profesionalne djelatnosti ponuđača (član 46. Zakona) ili se ne dostave na način kako je naprijed traženo, ponuđač će biti isključen iz daljeg učešća zbog neispunjavanja navedenog uslova za kvalifikaciju.

Dokazi o registraciji moraju biti precizno definisani, sa jasno definisanim dokumentom koji nedvosmisleno dokazuje da je ponuđač, u vrijeme predaje ponude, registrovan za predmetnu djelatnost.

## **OSTALI USLOVI ZA KVALIFIKACIJU**

### **15. EKONOMSKA I FINANSIJSKA SPOSOBNOST (član 47. Zakona)**

Ne traži se.

### **16. TEHNIČKA I PROFESIONALNA SPOSOBNOST (član 50. Zakona)**

16.1. Što se tiče tehničke i profesionalne sposobnosti, ponuđači trebaju ispuniti slijedeće uslove, a to su:

- a) da je bio izvođač minimalno jednog (1) uspješno realizovanog ugovora ili više ugovora, čija je složenost ista ili slična predmetnim uslugama (Studija EE ili OIE, SEAP/SECAP) u posljednje tri godine, od dana podnošenja ponude;



- b) da ima realizovan najmanje jedan (1) ugovor o izradi strateškog dokumenta za modele finansiranja obnovljivih izvora energije u posljednje tri godine od dana podnošenja ponude;
- c) da ima realizovana najmanje dva (2) ugovora u provođenju detaljnih energijskih audita stambenih i nestambenih objekata sa složenim tehničkim sistemima u F BiH u posljednje tri godine od dana podnošenja ponude;
- d) da ima realizovana najmanje dva (2) ugovora u izradi projekata u oblasti komunalne infrastrukture (Studija izvodljivosti i/ili energijski audit u sistemima javne rasvjete, daljinskog grijanja, vodosnadbijevanje) u posljednje tri godine od dana podnošenja ponude;
- e) uspješna organizacija najmanje dvije (2) stručne edukacije iz oblasti obnovljivih izvora energije energetske efikasnosti u posljednje tri godine od dana podnošenja ponude;
- f) uspješno iskustvo u realizaciji jednog (1) ugovora za obuke u oblasti energetske menadžmenta u javnom sektoru za predstavnike lokalne zajednice u posljednje tri godine od dana podnošenja ponude;
- g) uspješno iskustvo u realizaciji jednog (1) ugovora o razvoju modela finansiranja obnovljivih izvora energije za energetske zadruge i građansku energiju u posljednje tri godine od dana podnošenja ponude.

16.2. U svrhu dokazivanja tehničke i profesionalne sposobnosti iz tačke 16.1. ponuđač je dužan dostaviti sljedeće dokumente:

- a) **Spisak izvršenih ugovora** (Prilog 7), u skladu s članom 48. stav (2) Zakona, a koji su u vezi s predmetnom nabavkom, za period ne duži od 3 (tri) godine ili od datuma registracije, odnosno početka poslovanja, ako je ponuđač registrovan, odnosno počeo s radom prije manje od 3 (tri) godine. Uz spisak izvršenih ugovora ponuđač je dužan dostaviti i **potvrdu o uredno izvršenom ugovoru** koju je izdao krajnji korisnik, a koje obavezno sadrže: naziv i sjedište ugovornih strana, predmet ugovora, vrijednost ugovora, vrijeme i mjesto izvršenja ugovora i navode o uredno izvršenim ugovorima.

16.3. Ponuđač je dužan dostaviti u sastavu ponude **originale ili ovjerene kopije** dokumenata kojima dokazuje tehničku i profesionalnu sposobnost iz tačke 16.2.

16.4. Što se tiče obrazovnih i profesionalnih kvalifikacija pružaoca usluga ponuđači trebaju ispuniti sljedeće uslove, da imaju na raspolaganju:

- Voditelj projekta: **Master / Diplomirani inženjer mašinstva ili elektrotehnike** sa završenim VII stepenom stručne spreme (ili završen stepen visokog obrazovanja po Bolonjskom sistemu studiranja sa ostvarenih 230/300 ETCS bodova) sa sljedećim kvalifikacijama:
  - Minimalno 5 godina radnog iskustva u oblasti analiza, planiranja razvoja i ekonomije energetske sektora sa fokusom na planiranje razvoja obnovljivih izvora energije i menadžment održive energetske tranzicije,
  - Položen stručni ispit iz oblasti energetike sa izdatim uvjerenjem od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja ili Ministarstva za prostorno uređenje, građevinarstvo i ekologiju Republike Srpske,
  - Ovlaštenje za provođenje energetske preglede sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima Modul 1, Modul 2 i Modul 3 sa izdatim uvjerenjem od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja,
  - Iskustvo u izradi strateških dokumenata za energetske sektor,
  - Iskustvo u izradi studija i analiza vezanih za planiranje razvoja obnovljivih izvora energije,
  - Iskustvo u provođenju energetske audita i izdavanju energijskih certifikata sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima,

- Iskustvo u realizaciji edukacijskih programa u oblasti obnovljivih izvora energije,
  - Iskustvo u radu sa međunarodnim organizacijama u oblasti obnovljivih izvora energije (Energetska zajednica, Međunarodna agencija za obnovljive izvore energije – IRENA i sl.),
  - Iskustvo u saradnji sa relevantnim institucijama kao što su ministarstva na državnom / entitetskom / kantonalnom nivou, općine, agencije, zavodi,
  - Iskustvo u razvoju modela finansiranja obnovljivih izvora energije za energetske zadruge i građansku energiju.
- **Članovi tima: Master / Diplomirani inženjer mašinstva ili elektrotehnike** sa završenim VII stepenom stručne spreme (ili završen stepen visokog obrazovanja po Bolonjskom sistemu studiranja sa ostvarenih 230/300 ETCS bodova) sa sljedećim kvalifikacijama:
- Minimalno 5 godina profesionalnog iskustva u oblasti obnovljivih izvora energije,
  - Iskustvo u izradi strateških dokumenata, studija izvodljivosti i dokumenata koji proizilaze iz međunarodnih obaveza BiH u oblasti energetike (najmanje 2 strateška dokumenta i najmanje 2 dokumenta koji proizilaze iz međunarodnih obaveza BiH),
  - Iskustvo u modeliranju razvoja energetike na nivou države uz poznavanje rada u nekom od priznatih modela,
  - Poznavanje stanja u energetici u BiH, posebno u FBiH, što se vidi iz objavljenih analiza u naučnim i stručnim člancima,
  - Iskustvo u realizaciji edukacijskog programa za energijski menadžment, energijsku efikasnost, te obuke za provođenje energetske pregleda,
  - Iskustvo u razvoju modela finansiranja obnovljivih izvora energije,
  - Poznavanje legislative u oblasti energetike i okoliša u BiH, posebno u FBiH (učestvovanje u izradi zakonskih i podzakonskih dokumenata u FBiH),
  - Poznavanje energetske i klimatske politike EU i obaveza koje BiH ima po osnovu međunarodnih ugovora koji se tiču energetike, klimatskih promjena i okoliša.

**Master / Diplomirani inženjer arhitekture ili građevine** sa završenim VII stepenom stručne spreme (ili završen stepen visokog obrazovanja po Bolonjskom sistemu studiranja sa ostvarenih 230/300 ETCS bodova) sa sljedećim kvalifikacijama:

- Minimalno 5 godina radnog iskustva u oblasti energijske efikasnosti i obnovljivih izvora energije,
- Ovlaštenje za provođenje energetske pregleda sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima Modul 1, Modul 2 i Modul 3 sa izdatim uvjerenjem od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja,
- Položen stručni ispit sa izdatim uvjerenjem od Federalnog ministarstva prostornog uređenja ili Ministarstva za prostorno uređenje, građevinarstvo i ekologiju Republike Srpske.
- Iskustvo u provođenju energijskih audita i izdavanju energijskih certifikata sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima,
- Iskustvo u realizaciji edukacijskog programa za energijski menadžment, energijsku efikasnost te obuke za provođenje energijskih audita i izdavanje energetske certifikata u FBiH,
- Iskustvo na projektima proračuna smanjenja emisije stakleničkih gasova.

**Master/Diplomirani inženjer elektrotehnike** sa završenim VII stepenom stručne spreme (ili završen stepen visokog obrazovanja po bolonjskom sistemu studiranja sa ostvarenih 230/300 ETCS bodova) sa sljedećim kvalifikacijama:

- Minimalno 5 godina radnog iskustva u oblasti energijske efikasnosti i obnovljivih izvora energije,
- Ovlaštenje za provođenje energetske pregleda sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima Modul 1, Modul 2 i Modul 3 sa izdatim uvjerenjem od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja,
- Položen stručni ispit sa izdatim uvjerenjem od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja ili Ministarstva za prostorno uređenje, građevinarstvo i ekologiju Republike Srpske,

- Iskustvo u projektovanju i izgradnji energetskih postrojenja sa fokusom na obnovljive izvore energije,
- Iskustvo u provođenje energijskih audita i izdavanju energijskih certifikata sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima,
- Iskustvo u realizaciji edukacijskog programa za energijski menadžment, energijsku efikasnost, te obuke za provođenje energijskih audita i izdavanje energetskih certifikata u FBiH,
- Iskustvo u izradi tehno-ekonomskih analiza i proračuna emisija stakleničkih gasova za predložene mjere energijske efikasnosti i obnovljivi izvora energije u javnim objektima.

**Master/Diplomirani inženjer arhitekture ili građevine** sa završenim VII stepenom stručne spreme (ili završen stepen visokog obrazovanja po bolonjskom sistemu studiranja sa ostvarenih 230/300 ETCS bodova) sa slijedećim kvalifikacijama:

- Minimalno 5 godina radnog iskustva u oblasti energijske efikasnosti i obnovljivih izvora energije,
- Ovlaštenje za provođenje energetskih pregleda sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima Modul 1, Modul 2 i Modul 3 sa izdatim uvjerenjem od strane Federalnog ministarstva prostornog uređenja,
- Iskustvo u provođenje energijskih audita i izdavanju energijskih certifikata sa jednostavnim i složenim tehničkim sistemima,
- Iskustvo u realizaciji edukacijskog programa za energijski menadžment, energijsku efikasnost, te obuke za provođenje energijskih audita i izdavanje energetskih certifikata u FBiH,
- Iskustvo na projektima proračuna smanjenja emisije stakleničkih gasova,
- Iskustvo u izradi studija izvodljivosti za mehanizme finansiranje EE i OIE projekata - ESCO mehanizmi.

**Diplomirani ekonomista** sa završenim VII stepenom stručne spreme (ili završen stepen visokog obrazovanja po bolonjskom sistemu studiranja sa ostvarenih 180/240 ECTS bodova) sa slijedećim kvalifikacijama:

- Minimalno 5 godina radnog iskustva u oblasti ekonomije energijske efikasnosti i obnovljivih izvora energije,
- Iskustvo u promociji obnovljivih izvora energije i energijske efikasnosti,
- Iskustvo u izradi tehno-ekonomskih analiza za projekte EE i OIE.

16.5. U svrhu dokazivanja obrazovnih i profesionalnih kvalifikacija iz tačke 16.4. ponuđač je dužan dostaviti ovjerene kopije diploma, uvjerenja, certifikata i drugih dokaza o stručnim i profesionalnim zvanjima za navedena lica, kao i detaljnu svojeručno potpisanu biografiju (CV) u kojoj će se vidjeti tražene kvalifikacije osoblja.

16.6. Ugovorni organ zadržava pravo provjere dostavljenih podataka i dokumenata kojima ponuđač dokazuje profesionalnu osposobljenost.

## **17. GRUPA PONUĐAČA**

17.1. U slučaju da ponudu dostavlja grupa ponuđača, ugovorni organ će ocjenu ispunjenosti kvalifikacionih uslova od strane grupe ponuđača izvršiti na sljedeći način:

- a) uslove koji su navedeni u tački 13. (lična sposobnost) i tački 14. (sposobnost obavljanja profesionalne djelatnosti) svaki član grupe ponuđača mora ispunjavati pojedinačno, tako da svaki od članova grupe ponuđača mora dostaviti dokumentaciju kojom dokazuje ispunjavanje postavljenih uslova na način na koji su predviđeni da se dostavljaju dokazi;

- b) uslove koji su navedeni u tački 16. (tehnička i profesionalna sposobnost) grupa ponuđača mora ispuniti kao cjelina, što znači da grupa ponuđača može kumulativno ispunjavati postavljene uslove i dostaviti dokumentaciju kojom dokazuju ispunjavanje postavljenih uslova;
  - c) Izjava iz člana 52. Zakona o javnim nabavkama (Prilog 5) mora dostaviti svaki član grupe ponuđača.
- 17.2. Ponuda grupe ponuđača mora sadržavati podatak o tome koji član grupe ponuđača je nosilac ponude, odnosno koji je predstavnik grupe i koji je ovlašten za komunikaciju s ugovornim organom.
- 17.3. Ukoliko ponuda grupe ponuđača bude izabrana kao najpovoljnija, podnosioci grupe ponuđača dužni su u roku od pet dana od dana prijema odluke o izboru najpovoljnije ponude, dostaviti original ili ovjerenu kopiju pravnog akta o udruživanju u grupu ponuđača radi učešća u ovom postupku javne nabavke.
- 17.4. Navedeni pravni akt mora sadržavati: ko su članovi grupe ponuđača sa tačnim i svim identifikacijskim podacima; naziv nosioca ponude koji ima pravo istupa, predstavljanja i ovlaštenja za potpisivanje ugovora u ime grupe ponuđača; pojedinačnu odgovornost svakog člana iz zajedničke ponude i udio svakog člana u zajedničkoj ponudi; kao i utvrđenu solidarnu odgovornost između članova grupe ponuđača za obaveze koje preuzima grupa ponuđača.
- 17.5. Ukoliko se ponuđač odlučio da učestvuje u ovom postupku kao član grupe ponuđač ne može učestvovati i samostalno sa svojom ponudom u istom postupku, niti kao član druge grupe ponuđača. Postupanje suprotno navedenom zahtjevu ugovornog organa će imati za posljedicu odbijanje svih ponuda u kojima je taj ponuđač učestvovao.
- 17.6. Grupa ponuđača ne mora osnovati novo pravno lice da bi učestvovala u ovom postupku javne nabavke.

## **PODACI O PONUDI**

### **18. SADRŽAJ PONUDE I NAČIN PRIPREME PONUDE**

#### **18.1. Sadržaj ponude**

Ponuda se zajedno sa pripadajućom dokumentacijom priprema na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, na latiničnom ili ćiriličnom pismu. Pri pripremi ponude ponuđač se mora pridržavati zahtjeva i uslova iz tenderske dokumentacije.

#### **Ponuđač ne smije mijenjati ili nadopunjavati tekst tenderske dokumentacije.**

Sva ostala dokumentacija uz ponudu može biti na jednom od službenih jezika u BiH ili na nekom drugom jeziku pod uslovom da se obavezno priloži i prevod ovlaštenog sudskog tumača na jedan od službenih jezika BiH.

Izuzetno štampana literatura, brošure, katalozi ili slično mogu biti na drugom jeziku bez prevoda.

#### **Ponuda mora sadržavati slijedeće dokumente:**

- 1.) Sadržaj ponude u skladu sa formom koja je data u Prilogu 1 ove TD;
- 2.) Ime i sjedište ponuđača, a za grupu ponuđača podatke o svakom članu grupe ponuđača, kao i jasno određenje člana grupe koji je ovlašten predstavnik grupe ponuđača za učešće u postupku javne nabavke, za komunikaciju i za zaključivanje ugovora;
- 3.) Popunjen obrazac za dostavljanje ponude koji je dat u Prilogu 2 ove TD;
- 4.) Popunjen obrazac za cijenu ponude koji je dat u Prilogu 3 ove TD;
- 5.) Dokaz o registraciji u odgovarajućem profesionalnom ili drugom registru u zemlji u kojoj je registrovan ponuđač ili da obezbjedi posebnu izjavu ili potvrdu nadležnog organa kojom se

dokazuje njegovo pravo da obavljaju profesionalnu djelatnost, koja je u vezi sa predmetom nabavke;

- 6.) Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. Zakona koja je data u Prilogu 4. ove TD;
- 7.) Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 52. Zakona koja je data u Prilogu 5. ove TD;
- 8.) Dokazi o ispunjenosti uslova tehničke i profesionalne sposobnosti;
- 9.) Popunjen obrazac povjerljivih informacija koji je dat u Prilogu 6. ove TD;
- 10.) Spisak izvršenih ugovora koji je dat u Prilogu 7. ove TD;
- 11.) Potvrde o uredno izvršenim ugovorima;
- 12.) Pravni akt u skladu sa tačkom 17. TD (ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača);
- 13.) Potpisan nacrt ugovora koji je dat u Prilogu 8. ove TD;
- 14.) Izjava o dostavljanju garancije za uredno izvršenje ugovora koja je data u Prilogu 12. ove TD.

**Napomena:**

*Ponuda mora biti potpisana od strane ovlaštenog lica podnosioca ponude te ovjerena pečatom podnosioca ponude ako po zakonu države u kojoj je sjedište podnosioca ponude podnosilac ponude ima pečat ili dokaz da po zakonu države u kojoj je sjedište podnosioca ponude podnosilac ponude nema pečat.*

*Ako se radi o grupi ponuđača, obrazac za dostavljanje ponude sadrži podatke za svakog člana grupe ponuđača, uz obaveznu naznaku člana grupe ponuđača koji je ovlašten za komunikaciju s ugovornim organom (predstavnik grupe ponuđača – lider konzorcijuma).*

## **18.2. Način pripreme ponude**

18.2.1. Ponuđači su obavezni da pripreme ponude u skladu sa uslovima koji su utvrđeni u ovoj tenderskoj dokumentaciji. Ponude koje nisu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom će biti odbačene kao neprihvatljive, sve u skladu sa članom 68. Zakona.

18.2.1. Ponude se pripremaju u:

- **jednom (1) originalu;**
- **jednoj (1) kopiji i**
- **jednoj (1) elektronskoj kopiji** na CD-u ili DVD-u ili USB– sticku (skenirana ponuda u pdf formatu).

18.2.2. Original i jedna (1) štampana kopija kompletne ponude se izrađuje na način da pojedinačno čine cjelinu i trebaju biti otkucani ili napisani neizbrisivom tintom. Eventualne korekcije u tekstu ponude, tokom pripreme iste, moraju biti vidljive, čitljive te potpisane od strane osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponuđača i ovjerene pečatom ponuđača, u suprotnom ponuda će biti odbačena. Svi listovi originala ponude (podrazumjeva se kompletna ponuda koja sadrži komercijalni, kvalifikacioni, tehnički i druge tražene dijelove) moraju biti čvrsto uvezani tj. uvezani tako da se sadržaj (listovi) ponude ne mogu nesmetano vaditi ili dopunjavati, a da se pri tome ne ugrozi cjelovitost ponude.

**Pod čvrstim uvezom podrazumjeva se ponuda ukoričena u knjigu ili ponuda osigurana jemstvenikom sa naljepnicom i pečatom ponuđača. Original i sve kopije ponude se uvezuju na gore opisan način.**

Dijelove ponude kao što su uzorci, katalozi, mediji za pohranjivanje podataka i slično, koji ne mogu biti uvezani, ponuđač obilježava nazivom i navodi u Popisu dokumentacije kao dio ponude. CD/DVD/USB na kojem je elektronska kopija ponude, u slučaju da se ista dostavlja u posebnoj koverti stavljenom u kovertu/paket sa originalom ponude ili se eventualno dostavlja zeljepljen /

uvezan u original ponude, i ne navodi se u Popisu dokumentacije originala ponude jer predstavlja zasebnu elektronsku kopiju ponude.

Ako zbog obima ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izrađena na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova. U tom slučaju svaki dio se čvrsto uvezuje na prethodno opisan način, a ponuđač mora u sadržaju ponude navesti od koliko se dijelova ponuda sastoji.

**18.2.3. Sve stranice / listovi ponude trebaju biti označene brojem (numerisane)** na način da je vidljiv redni broj stranice / lista, u skladu sa članom 8. stav (6) i (7) Uputstva za pripremu modela tenderske dokumentacije i ponuda. Ako ponuda sadrži štampanu literaturu, brošure, kataloge i sl. koji imaju izvorno numerisane brojeve, onda se ti dijelovi ponude ne numerišu dodatno.

Kada ponuda sadrži više dijelova, stranice / listovi se označavaju na način da svaki sljedeći dio započinje rednim brojem kojim se nastavlja redni broj stranice / lista kojim završava prethodni dio.

Ponuda neće biti odbačena ukoliko se neka, pojedinačna stranica / list ponude omaškom ponuđača ne numerišu, a pri tome su ostale stranice / listovi ponude numerisane na način da je obezbjeđen kontinuitet numerisanja, te će se ovo smatrati manjim odstupanjem koje bitno ne mijenja osnovni zahtjev za numeraciju stranica / listova, naveden u tenderskoj dokumentaciji.

**18.2.4.** Ponuda mora biti potpisana od strane osobe ovlaštene za podnošenje ponude od strane ponuđača, te ovjerena pečatom ponuđača, na mjestima gdje je to u ponudi naznačeno (na mjestima gdje piše potpis i pečat ponuđača), ako po zakonu države u kojoj je sjedište ponuđača, isti ima pečat ili sadržavati dokaz da po zakonu države u kojoj je sjedište ponuđača, ponuđač nema pečat.

**Sve stranice / listove nacрта ugovora treba parafirati osoba ovlaštena za podnošenje ponude od strane ponuđača. Ostale stranice / listove ponude ne treba parafirati.**

**18.2.5.** Predlaže se da forma ponude prati poglavlja iz tenderske dokumentacije.

### **18.3. Jezik i pismo ponude**

**18.3.1.** Ponuda, svi dokumenti i pisana korespondencija u vezi sa ponudom između ponuđača i ugovornog organa mora biti na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini, i napisana na latiničnom ili ćiriličnom pismu ili na nekom drugom jeziku koji se najčešće koristi u međunarodnoj trgovini, ali pod uslovom da je obavezno u ponudi dostavljen i zvanični prevod (ovjeren od strane ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je izvršen prevod), na jedan od službenih jezika u Bosni i Hercegovini.

**18.3.2.** Izuzetno dio propratne dokumentacije (katalozi, brošure, i sl.) može biti i na drugom jeziku ali u tom slučaju obavezno prilaže i prevod ovlaštenog sudskog tumača za jezik sa kojeg je prevod izvršen.

### **18.4. Način dostavljanja ponude**

**18.4.1.** Ponuda se dostavlja u jednom (1) štampanom originalu i jednoj (1) štampanoj kopiji (hard copy) i jednoj (1) elektronskoj kopiji na CD-u ili DVD-u ili USB stick-u, zajedno sa originalom. Na originalu i kopiji će čitko pisati „ORIGINAL PONUDA“ i „KOPIJA PONUDE“, respektivno. Original ponuda i njena kopija trebaju biti zapečaćene u zasebnim neprovidnim kovertama, koje su opet upakovane u jednu zajedničku kovertu sa imenom i adresom dobavljača, na kojima će pisati sljedeće riječi: „ORIGINAL“ ILI „KOPIJA“

Elektronska kopija ponude se dostavlja u posebnoj koverti stavljenoj u kovertu/paket sa originalom ponude ili se dostavlja zalijepljena/uvezana u original ponudu.

Kopija ponude sadrži sva dokumenta koja sadrži i original. U slučaju razlike između originala i kopije ponude, vjerodostojan je original ponude.

#### **18.5. Dopuštenost dostave alternativnih ponuda i podjela na lotove**

Nije dozvoljeno dostavljanje alternativnih ponuda.  
Javna nabavka nije podijeljena u lotove.

#### **19. MJESTO, DATUM I VRIJEME ZA PRIJEM PONUDA**

19.1. Ponude se predaju na protokol ugovornog organa ili putem pošte, na navedenu adresu ugovornog organa, u zatvorenoj kovrti na kojoj, na prednjoj strani kovrte, mora biti navedeno:

OPĆINA KONJIC  
Maršala Tita br. 62  
88400 KONJIC

PONUĐA ZA NABAVKU USLUGA – *Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije* „NE OTVARATI“ Do 04.08.2021. godine, do 11:00 sati.

Na zadnjoj strani kovrte ponuđač je dužan da navede sljedeće:

Naziv i adresa ponuđača /grupe ponuđača

19.2. Rok za dostavljanje ponuda je **04.08.2021. godine do 10:30 sati**.

19.3. Ponuda ponuđača mora biti dostavljena do datuma i sata naznačenog u obavještenju o nabavci odnosno tenderskoj dokumentaciji i za ugovorni organ nije relevantno kada je ona poslata niti na koji način. Ponuđači koji ponude dostavljaju poštom preuzimaju rizik kašnjenja ukoliko ponude ne stignu do krajnjeg roka utvrđenog tenderskom dokumentacijom. Ponude zaprimljene nakon isteka roka za prijem ponuda se vraćaju neotvorene ponuđačima.

#### **20. MJESTO, DATUM I VRIJEME OTVARANJA PONUDA**

20.1. Javno otvaranje ponuda će se održati u prostorijama Ugovornog organa:

Mjesto: OPĆINA KONJIC  
Ulica i broj: Maršala Tita br. 62, 88400 KONJIC  
Soba: Sala za sastanke u zgradi ugovornog organa  
Datum: **04.08.2021. godine**  
Vrijeme: **11:00 sati**

20.2. Ovlašteni predstavnici ponuđača, kao i sva druga zainteresovana lica mogu prisustvovati otvaranju ponuda. Informacije koje se iskazuju u toku javnog otvaranja ponuda će se dostaviti svim ponuđačima koji su u roku dostavili ponude putem Zapisnika sa otvaranja ponuda, odmah, a najkasnije u roku od 3 dana.

20.3. Na javnom otvaranju ponuda saopštiće se sljedeće informacije:

- naziv ponuđača;

- cijena ponude (bez PDV-a);
  - popust naveden u ponudi, ako je posebno iskazan.
- 20.4. Predstavnici ponuđača moraju imati ovlaštenje za učešće na javnom otvaranju ponuda u ime Ponuđača, ovjereno i potpisano od strane odgovorne osobe, da bi mogli potpisati i preuzeti Zapisnik sa otvaranja ponuda i vršiti druge pravne radnje zastupanja interesa Ponuđača na otvaranju ponuda. U suprotnom, prisustvovat će otvaranju i smatrat će se ostalim zainteresovanim osobama bez gore navedenih prava.

## **21. IZMJENA, DOPUNA I POVLAČENJE PONUDA**

- 21.1. Do isteka roka za prijem ponuda, ponuđač može svoju ponudu izmjeniti ili dopuniti i to da u posebnoj koverti/paketu, dostavi sve dokumente koji su vezani za izmjene ili dopune, uvezane na način kako se traži ovom tenderskom dokumentacijom.
- 21.2. Izmjena i/ili dopuna ponude dostavlja se na isti način kao i osnovna ponuda s obaveznom naznakom da se radi o izmjeni i/ili dopuni ponude.
- 21.3. Ponuđač može do isteka roka za prijem ponuda odustati od svoje ponude, na način da dostavi pisanu izjavu da odustaje od ponude, uz obavezno navođenje predmeta nabavke i broja nabavke, i to najkasnije do roka za prijem ponuda. U tom slučaju ponuda će biti vraćena ponuđaču neotvorena.

## **22. CIJENA PONUDE**

- 22.1. Cijena ponude je cijena bez PDV-a, koja je jednaka zbiru cijena bez PDV-a svih stavki navedenih u Obrascu za cijenu ponude – Prilog 3.
- 22.2. Cijena ponude mora biti isto izražena u Obrascu za ponudu i Obrascu za cijenu ponude. U slučaju da se ne slažu cijene iz ova dva obrasca, prednost se daje cijeni ponude iz Obrasca za cijenu ponude.
- 22.3. Cijena ponude se u Obrascu za ponudu i Obrascu za cijenu ponude navodi bez PDV-a, a zatim se posebno navodi ponuđeni popust, cijena ponude sa uključenim popustom, iznos PDV-a na cijenu ponude sa uključenim popustom i na kraju ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om). Ukupna cijena ponude sa uključenim popustom (sa PDV-om) piše se brojevima i slovima, kako je to predviđeno u Obrascu za ponudu. U slučaju neslaganja iznosa upisanih brojčano i slovima, prednost se daje iznosu upisanom slovima.
- 22.4. Ponuđači su dužni dostaviti popunjen Obrazac za cijenu ponude, u skladu sa svim zahtjevima koji su u njemu definisani, i ponuđač je dužan dati ponudu za sve stavke koje su navedene u obrascu, vodeći pri tome računa da cijena niti jedne stavke u obrascu ne može biti 0 (nula). U slučaju da ponuđač ne popuni obrazac u skladu sa postavljenim zahtjevima, njegova ponuda će biti odbačena.
- 22.5. Ponuđač iskazuje popust u procentima i u novčanom iznosu. U slučaju da ponuđač ne nudi popust, OBAVEZAN JE na mjestima gdje se upisuje pripadajući iznos popusta upisati 0,00 u suprotnom će mu ponuda biti odbačena.
- 22.6. Ukoliko ponuđač nije PDV obaveznik, ne prikazuje PDV i na mjestu gdje se upisuje pripadajući iznos PDV-a, OBAVEZAN JE na mjestima gdje se upisuje pripadajući iznos PDV-a da upiše 0,00. U slučaju stranog ponuđača, isti je dužan da, ukoliko bude izabran kao najpovoljniji, obezbijedi PDV zastupnika najkasnije do zaključenja ugovora.
- 22.7. Cijena ponude koju navede ponuđač neće se mijenjati u toku izvršenja ugovora i ne podliježe bilo kakvim promjenama. Ugovorni organ će kao neprihvatljivu odbiti onu ponudu koja sadrži cijenu ponude koja se može prilagođavati, a koja nije u skladu sa ovim stavom.



22.8. Cijena ponude se izražava u konvertibilnim markama (BAM), zaokružena na dvije decimale.

### **23. KRITERIJI ZA DODJELU UGOVORA**

- 23.1. Kriterij za dodjelu ugovora, u skladu sa članom 64. stav (1) tačka b), je **najniža cijena**.
- 23.2. Ugovor se dodjeljuje ponuđaču koji je ponudio najnižu cijenu tehnički zadovoljavajuće ponude.

### **24. PERIOD VAŽENJA PONUDE**

- 24.1. Ponude moraju važiti **90 (devedeset) dana** računajući od isteka roka za dostavljanje ponuda.
- 24.2. U periodu važenja ponude, ugovorni organ može zahtjevati od ponuđača, u pisanoj formi, da produže period važenja njihovih ponuda do određenog roka. Svaki ponuđač ima pravo odbiti takav zahtjev, i u tom slučaju ne gubi pravo na povrat garancije za ozbiljnost ponude. Ponuđač koji pristane da produži period važenja svoje ponude i o tome u pisanoj formi obavijesti ugovorni organ, produžiće period važenja garancije za ozbiljnost ponude ako je ista tražena.
- 24.3. Ako ponuđač ne odgovori na zahtjev ugovornog organa u vezi sa produženjem perioda važenja ponude, smatrat će se da je ponuđač odbio zahtjev ugovornog organa, te se njegova ponuda neće razmatrati u daljem toku postupka.
- 24.4. U slučaju da je period važenja ponude kraći od perioda navedenog u tenderskoj dokumentaciji, ugovorni organ će odbiti takvu ponudu u skladu sa članom 60. stav (1) Zakona.

### **25. NACRT UGOVORA**

- 25.1. Nacrt ugovora je dat u Prilogu 8. ove TD. Ponuđač treba da popuni nacrt ugovora sa svojim podacima i detaljima koji su sadržani u ponudi (tj. cijena i drugi podaci).
- 25.2. **Sve stranice / listove nacrta ugovora treba parafirati** osoba ovlaštena za podnošenje ponude od strane ponuđača i na mjestu predviđenom za potpis, potpisati i otiskom pečata ovjeriti Nacrt ugovora. Popunjen i na prethodno opisan način parafiran nacrt ugovora čini sastavni dio ponude.

### **26. ZAKLJUČIVANJE UGOVORA**

- 26.1. Ugovorni organ će dostaviti na potpis izabranom ponuđaču prijedlog ugovora i to nakon isteka roka od petnaest (15) dana, računajući od dana kada su svi ponuđači obaviješteni o izboru najpovoljnijeg ponuđača, osim u slučaju da odluka nije postala konačna zbog uložene žalbe (slučaj odgađanja nastavka postupka) ili je poništena povodom uložene žalbe.  
Prijedlog ugovora će odgovarati nacrtu ugovora iz tenderske dokumentacije pri čemu Ugovorni organ zadržava pravo prilagođavanja prijedloga ugovora u skladu sa predmetom nabavke.
- 26.2. Ugovor će se zaključiti u skladu sa uslovima iz tenderske dokumentacije, prihvaćene ponude i u skladu sa Zakonom o obligacionim odnosima u BiH.
- 26.3. Ugovorni organ će dostaviti prijedlog ugovora ponuđaču čija je ponuda na rang listi odmah iza ponude izabranog ponuđača u slučaju ispunjenja uslova iz člana 72. stav (3) Zakona.

## OSTALI PODACI

### **27. USLOV ZA ZAKLJUČENJE UGOVORA**

- 27.1. Ponuđač koji bude izabran kao najpovoljniji obavezan je prije potpisivanja ugovora, a u roku od 10 dana od dana prijema Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača, dostaviti vašeće
- a) **Ovlaštenje za obavljanje energijskih audita zgrada sa složenim tehničkim sistemom i drugih izgrađenih objekata i**
  - b) **Ovlaštenje za obavljanje energijskog certificiranja zgrada i složenim tehničkim sistemom** izdata od Federalnog ministarstva prostornog uređenja.
- 27.2. Navedeni dokazi dostavljaju se kao ovjerene fotokopije.
- 27.3. Ukoliko ponuđač u određenom roku ne dostavi tražena Ovlaštenja, smatrat će se da je odustao od zaključenja ugovora.

#### **Napomena:**

*Ponuđač može u ponudi odmah dostaviti i ovjerene kopije traženih ovlaštenja iz tačke 27.1. Ovim se ponuđač oslobađa obaveze naknadnog dostavljanja dokaza ako bude izabran kao najpovoljniji.*

### **28. GARANCIJA ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA**

- 28.1. Ponuđač je obavezan u ponudi dostaviti: Izjavu ponuđača da će, ukoliko njegova ponuda bude odabrana kao najpovoljnija, dostaviti, u roku od 10 dana od dana zaključivanja / obostranog potpisivanja ugovora, garanciju za uredno izvršenje ugovora u obliku безусловne bankarske garancije u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora, sa klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, sa rokom važnosti: rok izvršenja ugovornih obaveza + 30 dana.
- 28.2. Izjava se dostavlja u originalu i mora biti ovjerena pečatom i potpisana od strane ovlaštene osobe ponuđača. Navedena izjava se daje u skladu sa obrascem iz Priloga 12. „Izjava o dostavi garancije za uredno izvršenje ugovora“, koji čini sastavni dio ove tenderske dokumentacije.
- 28.3. Oblik garancije za uredno izvršenje ugovora: Ugovorni organ će od ponuđača, koji je izabran kao najpovoljniji, tražiti da dostavi garanciju za uredno izvršenje ugovora u roku od 10 dana od dana zaključivanja / obostranog potpisivanja ugovora, u obliku безусловne bankarske garancije, u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora, sa klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, sa rokom važnosti: rok izvršenja ugovornih obaveza + 30 dana.
- 28.4. Obrazac garancije za uredno izvršenje ugovora je dat u Prilogu 11. ove tenderske dokumentacije i čini njen sastavni dio.
- 28.5. Način dostavljanja garancije za uredno izvršenje ugovora: Garancije za uredno izvršenje ugovora dostavlja se u originalu. Garancija ne smije biti ni na koji način oštećena (bušenjem, i sl.) jer probušena ili oštećena garancija se ne može naplatiti. Ukoliko garancija za uredno izvršenje ugovora nije dostavljena na propisan način, shodno uslovima iz tenderske dokumentacije i u roku koji je odredio ugovorni organ, zaključeni ugovor će se smatrati apsolutno ništavim. U tom slučaju Ugovorni organ će ponuditi zaključivanje ugovora drugorangiranom ponuđaču.
- 28.6. Uslovi povrata ili zadržavanja garancije za uredno izvršenje ugovora vršiće se u skladu sa Pravilnikom o obliku garancije za ozbiljnost ponude i izvršenje ugovora ("Službeni glasnik BiH" br. 90/14 od 18.11.2014. godine), odnosno odredbama Zakona o obligacionim odnosima.

## **29. PODUGOVARANJE**

- 29.1. U slučaju da ponuđač u svojoj ponudi naznači da će dio ugovora dati podugovaraču, mora se izjasniti koji dio (opisno ili procentualno) će dati podugovaraču. U ponudi ne mora identifikovati podugovarača, ali mora se izjasniti da li će biti direktno plaćanje podugovaraču ili će se plaćanje vršiti putem izabranog ponuđača.
- 29.2. Ukoliko u ponudi nije identifikovan podugovarač, izabrani ponuđač je dužan, prije nego uvede podugovarača u posao, obratiti se pismeno ugovornom organu za saglasnost za uvođenje podugovarača, sa svim podacima vezano za podugovarača.
- 29.3. Ugovorni organ ukoliko odbije dati saglasnost za uvođenje podugovarača za koje je izabrani ponuđač dostavio zahtjev, dužan je pismeno obazložiti razloge zbog kojih nije dao saglasnost (npr. po prijemu zahtjeva ugovorni organ je uradio određene provjere i utvrdio da je podugovarač dužnik po osnovu PDV-a ili slični razlozi).
- 29.4. Ponuđač kojem je dodijeljen ugovor dužan je da prije realizacije podugovora dostavi Ugovornom organu podugovor koji obavezno sadrži sledeće elemente propisane članom 73. stav (4) Zakona, i to:
- Usluge koje će isporučiti – izvršiti podugovarač;
  - predmet, količinu, vrijednost, mjesto i rok isporuke usluga;
  - podatke o podugovaraču: naziv podugovarača, sjedište, JIB/IDB, broj transakcijskog računa i naziv banke kod koje se vodi.

### **Napomena:**

*U skladu sa Zakonom o javnim nabavkama podugovarač se ne smatra ponuđačem niti članom grupe ponuđača u smislu postupka javne nabavke.*

*Ukoliko se ponuđač u ponudi uopšte ne izjasni o angažovanju podugovarača smatraće se da ga neće angažovati.*

## **30. ROK ZA DONOŠENJE ODLUKE O IZBORU**

- 30.1. Ugovorni organ je dužan donijeti odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili poništenju u postupku javne nabavke u roku važenja ponude, a najkasnije u roku od 7 dana od dana isteka važenja ponude, odnosno u produženom periodu roka važenja ponude, ukoliko se on produži na zahtjev ugovornog organa.
- 30.2. Ugovorni organ je dužan da odluku o izboru najpovoljnijeg ponuđača dostavi svim ponuđačima u postupku nabavke u roku od 3 dana, a najkasnije u roku od 7 dana od dana donošenja odluke o izboru ili poništenju postupka nabavke elektronskim putem, ili putem pošte, ili neposredno (ugovorni organ određuje način komunikacije u postupku javne nabavke).

## **31. DOKAZI O KVALIFIKOVANOSTI KOJE JE OBAVEZAN DOSTAVITI IZABRANI PONUĐAČ**

- 31.1. Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija, dužan je u roku od 5 dana od dana zaprimanja obavještenja o rezultatima ovog postupka javne nabavke (odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača), dostaviti sve dokaze o kvalifikaciji koji su traženi kao uslov za učešće u ovom postupku javne nabavke i to na način i u formi kako je zahtijevano ovom TD.

- 31.2. Ukoliko izabrani ponuđač u ostavljenom roku i na zahtijevani način i formi ne dostavi sve tražene dokaze o kvalifikaciji (dokumentaciju kojom dokazuje ispunjavanje postavljenih uslova), njegova ponuda će biti odbijena kao neprihvatljiva.

### **32. ROK, NAČIN I USLOVI PLAĆANJA IZABRANOM PONUĐAČU**

- 32.1. Plaćanje izabranom ponuđaču odnosno podugovaraču (ako je predviđeno direktno plaćanje podugovaraču) će se vršiti na način i po uslovima navedenim u nacrtu ugovora na žiro račun ponuđača, odnosno podugovarača, koji je dostavljen u ponudi, odnosno u ugovoru o podugovaranju.

## **DODATNE INFORMACIJE**

### **33. TROŠAK PONUDE I PREUZIMANJE TENDERSKE DOKUMENTACIJE**

- 33.1. Trošak pripreme ponude i podnošenja ponude u cjelini snosi ponuđač.
- 33.2. Ugovorni organ objavljuje tendersku dokumentaciju, istovremeno s objavom obavještenja o nabavci, u sistemu "E-nabavke", u skladu sa članom 55. Zakona i članom 1. stav (3) tačka b) i članom 9. Uputstva o uslovima i načinu objavljivanja obavještenja i dostavljanja izvještaja u postupcima javnih nabavki u informacionom sistemu "E-nabavke" ("Službeni glasnik BiH", broj 90/14, 53/15).
- 33.3. Preuzimanje tenderske dokumentacije vrši se na način da zainteresovani privredni subjekti iz člana 2.stav (1) tačka c) Zakona koji su registrovani u sistemu "E-nabavke", bez naknade, preuzimaju tendersku dokumentaciju objavljenu u sistemu "E – nabavke". Objavom tenderske dokumentacije na sistemu "E – nabavke" onemogućeno je dostavljanje iste na druge načine predviđene članom 55. stav (1) tačka a) – c) Zakona. Također, za istu se ne zahtjeva novčana naknada za preuzimanje.
- 33.4. Tenderska dokumentacija može se preuzeti više puta za isti postupak javne nabavke. Ako korisnik sistema preuzme tendersku dokumentaciju za isti postupak javne nabavke više puta, rok za žalbu iz člana 101. stav (1) tačka b) Zakona računa se od prvog preuzimanja tenderske dokumentacije.
- 33.5. Kompletna tenderska dokumentacija, za uvid, biće objavljena na web stranici Ugovornog organa i to: [www.konjic.ba](http://www.konjic.ba).

### **34. ISPRAVKA I/ILI IZMJENA TENDERSKE DOKUMENTACIJE, TRAŽENJE POJAŠNJENJA**

- 34.1. Objavom tenderske dokumentacije u sistemu "E – nabavke", postavljanje zahtjeva za pojašnjenje tenderske dokumentacije i odgovora s pojašnjenjem može se izvršiti samo u formi i na način kako je definisano u sistemu "E – nabavke". Izmjene i dopune tenderske dokumentacije se vrše na način da se objavljuje novi dokument u sistemu "E – nabavke".
- 34.2. Zainteresovani kandidati/ponuđači mogu, u sistemu "E – nabavke", tražiti pojašnjenje tenderske dokumentacije blagovremeno, a najkasnije deset (10) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda.
- 34.3. Ugovorni organ će odgovoriti na zahtjev za pojašnjenje, blagovremeno u roku od tri (3) dana, a najkasnije pet (5) dana prije isteka roka za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponude, a odgovor s pojašnjenjem kroz sistem "E – nabavke" dostaviti svim kandidatima/ponuđačima koji su preuzeli tendersku dokumentaciju sa sistema "E – nabavke".

- 34.4. Ukoliko odgovor iz stava (3) ovog člana, dovodi do izmjena tenderske dokumentacije i te izmjene zahtijevaju od kandidata/ponuđača da izvrše znatne izmjene i/ili da prilagode njihove ponude, naručilac je obavezan produžiti rok za podnošenje zahtjeva za učešće ili ponuda, najmanje za sedam (7) dana.
- 34.5. Ukoliko se nakon osiguranja tenderske dokumentacije pokaže da je za pripremu ponuda neophodna posjeta mjestu izvršenja radova / pružanja usluga, Ugovorni organ je obavezan produžiti rok za prijem ponuda za najmanje sedam (7) dana, kako bi se omogućilo da se svi ponuđači upoznaju sa svim informacijama koje su neophodne za pripremu ponuda, izuzev u slučaju kada je u tenderskoj dokumentaciji već predviđen obilazak mjesta ili lokacije za isporuku radova / pružanje usluga.
- 34.6. Ugovorni organ može napraviti izmjene i dopune tenderske dokumentacije pod uslovom da se one učine dostupnim zainteresovanim kandidatima/ponuđačima istog dana, a najkasnije pet dana prije isteka utvrđenog roka za prijem zahtjeva za učešće ili ponuda.

### **35. POVJERLJIVOST DOKUMENTACIJE PRIVREDNIH SUBJEKATA**

- 35.1. Ponuđač koji dostavlja ponudu koja sadrži određene informacije/podatke koje su povjerljive treba da u ponudi dostavi spisak povjerljivih informacija/podataka u formi koja je data u Prilogu 6 - Obrazac za povjerljive informacije, potpisan i ovjeren od strane ponuđača ili u slučaju da ponuda ne sadrži povjerljive informacije/podatke, treba da u ponudi dostavi Obrazac za povjerljive informacije potpisan i ovjeren od strane ponuđača, sa izjašnjenjem da nema povjerljivih informacija.
- U slučaju postojanja povjerljivih informacija/podataka, uz njihovo navođenje, ponuđač je dužan da naznači brojeve stranica u ponudi na kojoj se nalaze, pravni osnov po kojem se te informacije/podaci smatraju povjerljivim i koliko dugo će biti povjerljive.
- 35.2. Ukoliko ponuđač u ponudi ne dostavi Obrazac za povjerljive informacije ili ga dostavi nepopunjenog smatraće se da ponuda ne sadrži povjerljive informacije i neće biti odbačena.
- 35.3. Povjerljivim podacima ne mogu se smatrati (član 11.Zakona):
- a) ukupne i pojedinačne cijene iskazane u ponudi;
  - b) predmet nabavke, odnosno ponuđena roba, usluga ili rad od koje zavisi poređenje sa tehničkom specifikacijom i ocjena da je ponuda u skladu sa zahtjevima iz tehničke specifikacije;
  - c) dokazi o ličnoj situaciji ponuđača (u smislu odredbi čl. 45.-51. Zakona).
- 35.4. Ako ponuđač označi povjerljivim podatke koji se u skladu sa ovom tačkom tenderske dokumentacije ne mogu proglasiti povjerljivim ili dijelove ponude koji su po svojoj prirodi javne informacije (katalozi, finansijski izvještaji koji su dostupni na web-u, podaci koji se koriste za ocjenu ponude, uvjerenja iz javnih registara i slični dokumenti), ugovorni organ ih neće smatrati povjerljivim, a ponuda ponuđača neće biti odbačena.
- 35.5. Nakon javnog otvaranja ponuda ni jedna informacija vezana za ispitivanje, pojašnjenje ili ocjenu ponuda ne smije se otkrivati nijednom učesniku postupka ili trećoj osobi prije nego što se odluka o rezultatu postupka ne saopšti učesnicima postupka.
- 35.6. Učesnici u postupku javne nabavke ni na koji način ne smiju neovlašteno prisvajati, koristiti za svoje potrebe ili prosljediti trećim licima podatke, riješenja ili dokumentaciju (informacije, planove, kompjuterske programe i dr.) koji su mu stavljeni na raspolaganje ili do kojih su došli na bilo koji način u postupku javne nabavke.
- 35.7. Nakon prijema odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača ili odluke o poništenju postupka javne nabavke, a najkasnije do isteka roka za žalbu, ugovorni organ će po prijemu zahtjeva ponuđača, a najkasnije u roku od dva (2) dana od dana prijema zahtjeva, omogućiti uvid u svaku ponudu,

uključujući dokumente podnesene u skladu sa članom 45. stav (2) Zakon i pojašnjenja originalnih dokumenata u skladu s članom 68. stav (3) Zakona, osim informacija koje je ponuđač označio kao povjerljive i koje se mogu smatrati povjerljivim u skladu sa Zakonom.

### **36. NEPRIRODNO NISKA PONUĐENA CIJENA**

- 36.1. Ako ugovorni organ ocijeni da je ponuđena cijena neprirodno niska, u skladu sa članom 66. Zakona, pismeno će zahtijevati od ponuđača da obrazloži ponuđenu cijenu.
- 36.2. Ponuđač je dužan na zahtjev ugovornog organa da pismeno dostavi detaljne informacije o relevantnim sastavnim elementima ponude, uključujući elemente cijene, odnosno razloge za ponuđenu cijenu. Ugovorni organ će uzeti u razmatranje objašnjenja koja se na primjeren način odnose na:
- a) ekonomičnost proizvodnog procesa, pruženih usluga ili građevinske metode;
  - b) izabrana tehnička rješenja i/ili izuzetno pogodne uslove koje ponuđač ima za dostavu robe, pružanje usluga ili za izvođenje radova;
  - c) originalnost robe, usluga ili radova koje je ponuđač ponudio;
  - d) usklađenost s važećim odredbama koje se odnose na zaštitu na radu i uslove rada na mjestu gdje se isporučuje roba, pružaju usluge ili se izvode radovi;
  - e) mogućnost da ponuđač prima državnu pomoć, s tim da ponuđač mora dokazati da je državna pomoć dodijeljena u skladu sa važećim propisima.
- 36.3. Ugovorni organ će obavezno zatražiti obrazloženje neprirodno niske cijene ponude, u sljedećim slučajevima:
- ako je cijena ponude za više od 50 % niža od prosječne cijene preostalih prihvatljivih ponuda, ako su primljene najmanje tri prihvatljive ponude, ili
  - ako je cijena ponude za više od 20% niža od cijene drugorangirane prihvatljive ponude.
- Ovo pravilo ne sprečava ugovorni organ da zatraži obrazloženje neprirodno niske cijene ponude i iz drugih razloga propisanih članom 66. Zakona o javnim nabavkama.
- 36.4. Ako ponuđač odbije da dostavi pisano obrazloženje ili dostavi obrazloženje, iz kojeg se ne može utvrditi da će ponuđač biti u mogućnosti da isporuči robu/pruži usluge/izvede radove po ponuđenoj cijeni, ugovorni organ će takvu ponudu odbaciti.

### **37. PROVJERA RAČUNSKJE ISPRAVNOSTI PONUDE**

- 37.1. Ugovorni organ će ispraviti bilo koju grešku u ponudi koja je čisto aritmetičke prirode, ukoliko se ista otkrije tokom provjere računске ispravnosti ponude. Ugovorni organ će neodložno ponuđaču uputiti obavještenje o svakoj ispravci i može nastaviti sa postupkom ocjene ponude, sa ispravljenom greškom, pod uslovom da je ponuđač pisanim putem prihvatio ispravku u roku koji je odredio ugovorni organ. Ispravljeni iznosi su kao takvi obavezujući za ponuđača. Ako ponuđač ne prihvati predloženu ispravku, ponuda se odbacuje i garancija za ozbiljnost ponude, ukoliko postoji, se vraća ponuđaču.
- 37.2. Ugovorni organ će ispraviti greške u računanju cijene u sljedećim slučajevima:
- a) ako postoji razlika između jedinične cijene i ukupnog iznosa koji se dobije množenjem jedinične cijene i količine, jedinična cijena koja je navedena će imati prednost i potrebno je ispraviti konačan iznos;
  - b) ako postoji greška u ukupnom iznosu u vezi sa sabiranjem podiznosa, podiznos će imati prednost, kada se ispravlja ukupan iznos.
- 37.3. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.

### **38. SUKOB INTERESA**

- 38.1. U skladu sa članom 52. Zakona, kao i sa drugim važećim propisima u BiH, ugovorni organ će odbiti ponudu ukoliko je dobavljač koji je dostavio ponudu, dao ili namjerava dati sadašnjem ili bivšem zaposleniku ugovornog organa mito u vidu novčanog iznosa ili u nekom drugom obliku, u pokušaju da izvrši uticaj na neki postupak ili na odluku ili na sam tok postupka javne nabavke. Ugovorni organ će u pisanoj formi obavijestiti dobavljača i Agenciju za javne nabavke o odbijanju ponude, te o razlozima za to i o tome će napraviti zabilješku u izvještaju o postupku nabavke.
- 38.2. Ponuđač je dužan da uz ponudu dostavi i posebnu pismenu **Izjavu u vezi člana 52.** stav (2) Zakona o javnim nabavkama da nije nudio mito niti učestvovao u bilo kakvim radnjama čiji je cilj korupcija u javnoj nabavci i to u formi utvrđenoj Prilogom 6. TD, ovjerenu kod organa nadležnog za ovjeru dokumenata, ne stariju od datuma objave obavještenja za predmetnu nabavku. Ako ponudu dostavlja grupa ponuđača svaki član mora dostaviti izjavu po članu 52. Zakona.
- 38.3. U slučaju da ponuda prouzrokuje ili može da prouzrokuje sukob interesa u skladu sa važećim propisima u BiH (član 52. Zakona), ugovorni organ će postupiti u skladu sa tim propisima, što uključuje i obrazloženo odbijanje takve ponude. S tim u vezi, ponuda će biti odbačena ako:
- rukovodilac ugovornog organa ili član upravnog ili nadzornog odbora ugovornog organa istovremeno obavlja upravljačke poslove u privrednom subjektu koji dostavlja ponudu, ili
  - ako je rukovodilac ugovornog organa ili član upravnog ili nadzornog odbora ugovornog organa istovremeno i vlasnik poslovnog udjela, dionica odnosno drugih prava na osnovu kojih učestvuje u upravljanju, odnosno u kapitalu tog privrednog subjekta sa više od 20%, ili
  - ako je ponuđač direktno ili indirektno učestvovao u tehničkim konsultacijama u pripremi postupka javne nabavke, a ne može objektivno da dokaže da njegovo učešće u tehničkim konsultacijama ne ograničava konkurenciju, te da svi ponuđači imaju jednak tretman u postupku, sve u skladu sa odredbama člana 52. stav 5), 6) i 7) Zakona, ili
  - postoje druge okolnosti koje dovode do sukoba interesa u skladu sa važećim propisima u BiH.

### **39. POUKA O PRAVNOM LIJEKU**

- 39.1. Žalba se izjavljuje ugovornom organu u skladu sa članom 99. i 101. Zakona.

## PRILOZI

PRILOG 1 – Obrazac sadržaja ponude

PRILOG 2 – Obrazac za dostavljanje ponude

PRILOG 3 – Obrazac za cijenu ponude

PRILOG 4 – Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. Zakona

PRILOG 5 – Pismena izjava iz člana 52. Zakona

PRILOG 6 – Obrazac povjerljivih informacija

PRILOG 7 – Obrazac spiska izvršenih ugovora

PRILOG 8 – Nacrt ugovora

PRILOG 9 – Projektni zadatak

PRILOG 10 – Obrazac ovlaštenja za sudjelovanje u postupku javnog otvaranja ponuda

PRILOG 11 – Obrazac garancije za uredno izvršenje ugovora

PRILOG 12 – Obrazac izjave o dostavi garancije za uredno izvršenje ugovora



**OBRAZAC SADRŽAJA PONUDE**

*(Memorandum ponuđača)*

SADRŽAJ PONUDE

Naša ponuda sadrži dokumenta označena od 1 do \_\_\_\_, i to:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- Itd.

Za Ponuđača: \_\_\_\_\_  
(ime i prezime, te potpis ovlaštene osobe)

M.P.

**OBRAZAC ZA DOSTAVLJANJE PONUDE – USLUGE**

Broj i naziv nabavke: 10-11-2-2324/21 – „Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije“

Broj obavještenja sa Portala JN: 637-\_\_\_\_\_/21

Broj ponude: \_\_\_\_\_; Datum: \_\_\_\_\_.2021. godine.

**UGOVORNI ORGAN:** Općina Konjic,

**ADRESA UGOVORNOG ORGANA:** Maršala Tita br. 62, 88400 Konjic

**PONUĐAČ\*:** (ako se radi o grupi ponuđača, u rubrici za člana grupe potrebno je navesti naziv člana grupe, adresu i JIB, a ostali navedeni podaci se odnose na ovlaštenog predstavnika grupe):

	<b>PONUĐAČ</b> (ovlašteni predstavnik grupe ponuđača )	<b>Članovi grupe ponuđača</b> (ukoliko se radi o grupi ponuđača)	
		<b>Član grupe</b>	<b>Član grupe</b>
<b>Naziv i sjedište ponuđača</b>			
<b>Adresa</b>			
<b>IDB/JIB</b>			
<b>Broj transakcijskog računa</b>			
<b>PDV-e broj</b>			
<b>Adresa za dostavljanje pošte</b>			

(\*Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, upisuju se isti podaci za sve članove grupe ponuđača, kao i kada ponudu dostavlja samo jedan ponuđač, a pored naziva ponuđača koji je predstavnik grupe ponuđača upisuje i se podatak da je to predstavnik grupe ponuđača. Podugovarač se ne smatra članom grupe ponuđača u smislu postupka javne nabavke.)

**KONTAKT OSOBA** (za ovu ponudu)

<b>Ime i prezime</b>	
<b>Adresa</b>	
<b>Telefon</b>	
<b>Faks</b>	
<b>E-mail</b>	

**IZJAVA PONUDAČA\***

( \*Ukoliko ponudu dostavlja grupa ponuđača, onda izjavu ponuđača popunjava predstavnik grupe ponuđača. )

U postupku javne nabavke, koju ste pokrenuli i koja je objavljena na Portalu javnih nabavki, broj Obavještenja o nabavci: 637- \_\_\_\_\_/21, dana \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2021. godine dostavljamo ponudu i izjavljujemo sljedeće:

1. U skladu sa sadržajem i zahtjevima tenderske dokumentacije br. 10-11-2-2324/21 ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cijelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
2. Ovom ponudom odgovaramo zahtjevima iz tenderske dokumentacije za izvršenje usluga, u skladu sa uslovima utvrđenim tenderskoj dokumentaciji, kriterijima i utvrđenim rokovima, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
- 3.

<b>Cijena naše ponude</b>	<b>I z n o s</b>	<b>V a l u t a</b>
Cijena naše ponude (bez PDV-a) je		KM
Popust koji dajemo na cijenu je (      % )		KM
Cijena naše ponude, sa uključenim popustom je		KM
PDV 17% na cijenu ponude s uračunatim popustom		KM
Ukupna cijena za ugovor sa PDV-om je		KM

U prilogu se nalazi i obrazac za cijenu naše ponude, koji je popunjen u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije. U slučaju razlika u cijenama iz ove izjave i obrasca za cijenu ponude, relevantna je cijena iz obrasca za cijenu ponude.

4. **PODUGOVARANJE - zaokružiti a) ili b)**

- a) Imamo namjeru podugovaranja prilikom izvršenja ugovora (ako se izjavi namjera podugovaranja popuniti najmanje obavezne podatke)

Naziv i sjedište podugovarača (nije obavezan podatak): \_\_\_\_\_ i/ili  
Dio ugovora koji se namjerava podugovarati (obavezan podatak - navesti opisno ili u procentima): \_\_\_\_\_

- b) Nemamo namjeru podugovaranja.

Napomena:

*Ukoliko ponuđač propusti da zaokruži i a) i b) smatra se da nema namjeru podugovaranja.*

5. Ova ponuda važi \_\_\_\_ dana (slovima: \_\_\_\_\_) (broj dana se upisuju i bročano i slovima, a u slučaju da se razlikuju, validan je rok važenja ponude upisan slovima), računajući od isteka roka za podnošenje ponuda.
6. Rok za izvršenje usluga je \_\_\_\_ dana (slovima: \_\_\_\_\_) dana od dana zaključenja ugovora.

7. Ako naša ponuda bude najuspješnija u ovom postupku javne nabavke, obavezujemo se da ćemo:
- a) dostaviti dokaze o kvalifikovanosti, u pogledu lične sposobnosti, tehničke i profesionalne sposobnosti koji su traženi tenderskom dokumentacijom i u roku koji je utvrđen, a što potvrđujemo izjavama u ovoj ponudi;
  - b) dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora u skladu sa zahtjevima iz tenderske dokumentacije.

Mjesto i datum: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.2021. godine

M.P.

OVLAŠTENO LICE PONUĐAČA

\_\_\_\_\_  
(ime i prezime)

\_\_\_\_\_  
(potpis ovlaštenog lica)

## OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE – USLUGE

## „Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije“

Naziv ponuđača : \_\_\_\_\_

Ponuda br. \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2021. godine

Red. broj	Opis usluga	Ukupna cijena (u KM bez PDV-a)
1.	<i>Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije</i>	

REKAPITULACIJA		
	UKUPNA CIJENA bez PDV-a	
	POPUST ( _____ %)	
	UKUPNA CIJENA SA POPUSTOM BEZ PDV-a	
	IZNOS PDV-a 17%	
	<b>UKUPNA CIJENA SA URAČUNATIM POPUSTOM I PDV-om</b>	

Napomena :

1. Cijene (jedinične cijene i ukupna cijena) moraju biti jasno izražene u konvertibilnim markama (KM). Sve stavke u ponudi moraju se popuniti i navesti cijene, u suprotnom ponuda će biti odbijena kao neprihvatljiva.
2. Cijena ponude se iskazuje u skladu s gore datom formom, i sadrži sve naknade koje ugovorni organ treba platiti dobavljaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlika između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu s jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.
5. Navedene cijene su nepromjenljive za vrijeme trajanja ugovora.

Potpis i pečat ponuđača: \_\_\_\_\_

**Izjava o ispunjenosti uslova iz člana 45. stav (1) tačkaka c) i d) Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14)**

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (*ime i prezime*), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od: \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti, odnosno predstavnika ponuđača: \_\_\_\_\_ (*navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti*), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (*grad/općina*), na adresi: \_\_\_\_\_ (*ulica i broj*), kao kandidat/ponuđač u postupku javne nabavke usluga u konkurentskom zahtjevu za dostavom ponuda pod nazivom „*Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije*“, a kojeg provodi ugovorni organ OPĆINA KONJIC, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: 637-\_\_\_\_\_/21, na portalu JN, a u skladu sa članom 45. stavovima (1) i (4) **pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću**

**I Z J A V L J U J E M**

Kandidat/ponuđač \_\_\_\_\_ u navedenom postupku javne nabavke, kojeg predstavljam, nije:

- c) Propustio ispuniti obaveze u vezi sa plaćanjem penzionog i invalidskog osiguranja i zdravstvenog osiguranja u skladu s važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registriran;
- d) Propustio ispuniti obaveze u vezi s plaćanjem direktnih ili indirektnih poreza u skladu sa važećim propisima u BiH ili zemlji u kojoj je registrovan.

U navedenom smislu sam upoznat sa obavezom kandidata/ponuđača da u slučaju dodjele ugovora dostavi dokumente iz člana 45. stav (2) tačke c) i d) na zahtjev ugovornog organa i u roku kojeg odredi ugovorni organ shodno članu 72. stav (3) tačka a).

Nadalje izjavljujem da sam svjestan da krivotvorenje službene isprave, odnosno upotreba neistinite službene ili poslovne isprave, knjige ili spisa u službi ili poslovanju kao da su istiniti, predstavlja krivično djelo predviđeno Krivičnim zakonima u BiH, te da davanje netačnih podataka u dokumentima kojima se dokazuje lična sposobnost iz člana 45. Zakona o javnim nabavkama predstavlja prekršaj za koji su predviđene novčane kazne od 1.000,00 KM do 10.000,00 KM za ponuđača (pravno lice) i od 200,00 KM do 2.000,00 KM za odgovorno lice ponuđača.

Također izjavljujem da sam svjestan da ugovorni organ koji provodi navedeni postupak javne nabavke shodno članu 45. stav (6) Zakona o javnim nabavkama u slučaju sumnje u tačnost podataka datih putem ove izjave zadržava pravo provjere tačnosti iznesenih informacija kod nadležnih organa.

Izjavu dao: \_\_\_\_\_

Mjesto i datum davanja izjave: \_\_\_\_\_

Potpis i pečat **nadležnog organa:** \_\_\_\_\_

## PISMENA IZJAVA IZ ČLANA 52. ZAKONA O JAVNIM NABAVKAMA

Ja, niže potpisani \_\_\_\_\_ (*Ime i prezime*), sa ličnom kartom broj: \_\_\_\_\_ izdatom od \_\_\_\_\_, u svojstvu predstavnika privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti \_\_\_\_\_ (*Navesti položaj, naziv privrednog društva ili obrta ili srodne djelatnosti*), ID broj: \_\_\_\_\_, čije sjedište se nalazi u \_\_\_\_\_ (*Grad/opština*), na adresi \_\_\_\_\_ (*Ulica i broj*), kao ponuđaču postupku javne nabavke usluga u konkurentskom zahtjevu za dostavom ponuda pod nazivom „*Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije*“, a kojeg provodi ugovorni organ OPĆINA KONJIC, za koje je objavljeno obavještenje o javnoj nabavci broj: 637\_\_\_\_\_/21, na portalu JN, a u skladu sa članom 52. stav (2) Zakona o javnim nabavkama **pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću**

## I Z J A V L J U J E M

1. Nisam ponudio mito ni jednom licu uključenom u proces javne nabavke, u bilo kojoj fazi procesa javne nabavke.
2. Nisam dao, niti obećao dar ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu, uključujući i strano službeno lice ili međunarodnog službenika, u cilju obavljanja u okviru službene ovlasti, radnje koje ne bi trebalo da izvrši ili se suzdržava od vršenja djela koje treba izvršiti on ili neko ko posreduje pri takvom podmićivanju službenog ili odgovornog lica.
3. Nisam dao, niti obećao dar ili neku drugu povlasticu službenom ili odgovornom licu u ugovornom organu, uključujući i strano službeno lice ili međunarodnog službenika, u cilju da obavi u okviru svoje službene ovlasti, radnje koje bi trebalo da obavlja ili se suzdržava od obavljanja radnji, koje ne treba izvršiti.
4. Nisam bio uključen u bilo kakve aktivnosti koje za cilj imaju korupciju u javnim nabavkama.
5. Nisam sudjelovao u bilo kakvoj radnji koja je za cilj imala korupciju u toku predmeta postupka javne nabavke.

Davanjem ove izjave, svjestan sam krivične odgovornosti predviđene za krivična djela primanja i davanja mita i krivična djela protiv službene i druge odgovornosti i dužnosti utvrđene u Krivičnim zakonima Bosne i Hercegovine.

Izjavu dao: \_\_\_\_\_

Mjesto i datum davanja izjave: \_\_\_\_\_

Potpis i pečat **nadležnog organa**: \_\_\_\_\_

## OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE

## POVJERLJIVE INFORMACIJE

Informacija koja je povjerljiva	Brojevi stranica s tim informacijama u ponudi	Razlozi za povjerljivost tih informacija	Vremenski period u kojem će te informacije biti povjerljive

Potpis i pečat ponuđača

\_\_\_\_\_

**Napomena:**

Povjerljivim informacijama se ne mogu smatrati informacije propisane članom 11. Zakona.



## OBRAZAC SPISKA IZVRŠENIH UGOVORA

## SPISAK REALIZOVANIH UGOVORA U POSLJEDNJE TRI GODINE

Red. broj	Naziv i sjedište investitora	Predmet ugovora i broj ugovora	Ukupna vrijednost ugovora (KM)	Godina i mjesto izvršenja ugovora	Uredno izvršenje ugovora	Napomena: (kontakt podaci: telefon, ime i prezime kontakt osobe; e-mail i sl.) 1
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.

**Napomena:** Potrebno je priložiti odgovarajuće originale ili ovjerene kopije potvrda koje su izdate od strane investitora o realizaciji navedenih ugovora (najmanje jedna potvrda).

Izjavu dao: \_\_\_\_\_

Mjesto i datum davanja izjave: \_\_\_\_\_

Potpis i pečat **ponuđača/kandidata:** \_\_\_\_\_

## NACRT UGOVORA

## UGOVORNE STRANE

1. Bosna i Hercegovina, Federacija Bosne i Hercegovine, Hercegovačko-neretvanski kanton, OPĆINA KONJIC, Ulica Maršala Tita br. 62, Konjic, ID broj: 4227204140005, poreski broj 07140955, trans. broj 160 460 044 633 15 22 koju zastupa načelnik općine gosp. Osman Čatić, (u daljem tekstu: Naručilac / Investitor), s jedne strane,

i

2. \_\_\_\_\_ (naziv dobavljača),  
 \_\_\_\_\_ (sjedište dobavljača),  
 \_\_\_\_\_ (identifikacijski i poreski broj dobavljača – za domaće dobavljače, odnosno za inostrane dobavljače odgovarajući broj za identifikaciju prema registraciji – poreskoj, statusnoj i dr. - dobavljača u zemlji porijekla / sjedišta)  
 \_\_\_\_\_ (transakcijski račun dobavljača)  
 \_\_\_\_\_ (naziv banke dobavljača)  
 \_\_\_\_\_ (osoba ovlaštena za zastupanje dobavljača / potpisivanje ugovora), (u daljnjem tekstu: Dobavljač / Izvođač), s druge strane,

**z a k l j u č i l i s u**

## UGOVOR O NABAVCI USLUGA

*„Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije“*

## OPŠTE ODREDBE

Na osnovu Zakona o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“ broj: 39/14), obavještenja o nabavci broj \_\_\_\_\_ i Tenderske dokumentacije broj 10-11-2-2324/21 za nabavku usluga: Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije objavljene na portalu javnih nabavki dana \_\_\_\_\_.2021. godine, proveden je konkurentski zahtjev za dostavom ponuda. Dobavljač je dostavio Ponudu br. \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_.2021. godine, čiji dijelovi čine sastavni dio ovog Ugovora. Dostavljena ponuda u potpunosti odgovara tehničkim specifikacijama – projektnom zadatku iz Tenderske dokumentacije koje su sastavni dio ovog Ugovora.

Naručilac je na osnovu ponude Dobavljača i Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuđača izabrao Dobavljača za izvršenje predmetnih usluga.

## PREDMET UGOVORA

## Član 1.

Predmet ovog ugovora je izvršenje usluga na izradi studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije, a u svemu prema tehničkoj specifikaciji odnosno projektnom zadatku Naručioca i

Ponude odabranog Dobavljača broj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_ . \_\_\_\_ .2021. godine (u daljem tekstu: Ponuda), koje čine sastavni dio ovog Ugovora.

## **VRIJEDNOST UGOVORA**

### **Član 2.**

Ukupna vrijednost ovog ugovora izražena u ponudi Dobavljača a prihvaćenom od strane Naručioca iznosi:

C i j e n a (bez PDV-a)	
P D V 17 %	
U k u p n a c i j e n a (sa PDV-om)	

(slovima: \_\_\_\_\_ KM)

Cijena usluga iz prethodnog stava ovog člana uključuje i sve prateće troškove koji mogu nastati u realizaciji ove usluge.

## **USLOVI I NAČIN PLAĆANJA**

### **Član 3.**

Naručilac će Dobavljaču platiti ugovorenu cijenu/vrijednost iz člana 2. ovog ugovora u roku od 30 (trideset) dana nakon izvršenih usluga a na osnovu ispostavljanja sljedeće dokumentacije:

- originalna faktura ispostavljena u skladu sa članom 107. Pravilnika o primjeni zakona o PDV-u;
- obostrano potpisani Zapisnik o primopredaji izvršenih usluga.

Rok plaćanja teče od dana dostavljanja kompletne dokumentacije. Ukoliko Dobavljač uz račun ne dostavi svu navedenu dokumentaciju Sve dokumente za plaćanje i garantne dokumente nasloviti i na adresu: Općina Konjic, Maršala Tita br. 62, 88400 Konjic.

## **ROK ZA REALIZACIJU UGOVORA**

### **Član 4.**

Dobavljač se obavezuje da će usluge iz člana 1. ovog ugovora izvršiti u roku od 120 (stotinudvadeset) dana od dana zaključenja ugovora.

Datum završetka usluga smatra se danom obostranog potpisivanja Zapisnika o primopredaji izvršenih usluga.

## **GARANCIJA ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA**

### **Član 5.**

Garancija za uredno izvršenje ugovora: Dobavljač se obavezuje da Naručiocu odmah po potpisivanju Ugovora, preda bankarsku garanciju na iznos od 10% (deset posto) ukupne ugovorene vrijednosti bez

PDV – a, kao garanciju za uredno izvršenje ugovora sa rokom važnosti ugovoreni rok završetka radova plus 30 (trideset) dana.

Rok za dostavu Garancije za uredno izvršenje ugovora je 10 (deset) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora.

Ukoliko izabrani ponuđač ne dostavi garanciju za uredno izvršenje ugovora u ostavljenom roku nakon zaključivanja ugovora, ugovor se smatra apsolutno ništavim, a prijedlog ugovora Ugovorni organ dostavlja drugorangiranom ponuđaču (ukoliko on postoji, a u slučaju da nema drugorangiranog ponuđača, poništava se postupak javne nabavke), izuzev kada je do kašnjenja došlo usljed dejstva više sile ili iz drugog opravdanog razloga kojeg će Ugovorni organ cijeniti u svakom konkretnom slučaju na osnovu podnesenih dokaza.

## **PODUGOVARANJE**

### **Član 6.**

Dobavljač neće sklapati podugovor ni o jednom bitnom dijelu ugovora bez prethodnog pisanog odobrenja od strane Naručioca. Elementi ugovora koji se podugovaraju i identitet podugovarača obavezno se priopćavaju Investitoru blagovremeno, prije sklapanja podugovora.

Naručilac može provjeriti kvalifikacije podugovarača u skladu sa članom 45. Zakona i obavijestiti Dobavljača o svojoj odluci najkasnije u roku od 10 dana od dana primanja obavijesti o podugovaraču.

U slučaju odbijanja podugovarača, Naručilac je dužan navesti objektivne razloge odbijanja.

Nakon što Naručilac odobri podugovaranje, Dobavljač kojemu je dodijeljen ugovor dužan je prije početka realizacije podugovora dostaviti Naručiocu podugovor zaključen s podugovaračem kao osnovu za neposredno plaćanje podugovaraču i koji obavezno sadrži:

- a) koje poslove će izvesti podugovarač;
- b) količinu, vrijednost, i rok;
- c) podatke o podugovaraču i to: naziv podugovarača, sjedište, JIB/IDB, broj transakcijskog računa i naziv banke kod koje se vodi.

## **OBAVEZE NARUČIOCA**

### **Član 7.**

Naručilac se obavezuje da:

- u roku od 10 (deset) dana od dana prijema dokumentacije istu pregledati i o utvrđenim nedostacima obavijestiti Dobavljača bez odlaganja;
- izvrši plaćanje prema odredbama ovog ugovora;

## **OBAVEZE DOBAVLJAČA**

### **Član 8.**

Dobavljač se obavezuje:

- da će izvršiti usluge iz člana 1. ovog Ugovora izvršiti stručno i kvalitetno prema projektnom zadatku, a u skladu sa važećim normativama i standardima i pravilima za ovu vrstu usluga;
- o svom trošku otkloniti sve nedostatke koje mu naloži Naručilac;
- dostavi Naručiocu spisak svih ugovora sa podugovaračima na uvid, a koji će biti angažovani za pružanje usluga;
- podugovarače angažovane za izvođenje predmetnih radova mijenja samo uz saglasnost Naručioca;

- sve ugovorene usluge izvrši u obimu i kvalitetu prema Ugovoru pridržavajući se ugovorenih rokova za izvršenje predmetnih usluga;

#### **Član 9.**

Dobavljač nema pravo, u svrhu izvršenja ovog ugovora, zapošljavati fizička i pravna lica koja su sudjelovala u pripremi tenderske dokumentacije ili su bili članovi ili stručne osobe koju je angažovala Komisija za nabavku u postupku koji je prethodio ovom ugovoru, najmanje 6 (šest) mjeseci po zaključenju ovog ugovora.

### **UGOVORNA KAZNA I NAKNADA ŠTETE**

#### **Član 10.**

U slučaju prekoračenja roka za izvršenje usluga Dobavljač se obavezuje da Naručiocu plati ugovornu kaznu u visini od 1 % od ukupne vrijednosti ugovorenih usluga bez PDV-a za svaki kalendarski dan prekoračenja roka iz člana 4. ovog Ugovora. Ugovorna kazna se obračunava od prvog dana poslije isteka ugovorenog roka završetka usluga.

Naplata ugovorne kazne od strane Naručioca, neće osloboditi Izvođača od obaveze da izvrši Ugovor u potpunosti.

Ukupan iznos ugovorne kazne ne može preći 10% vrijednosti ugovora bez PDV-a. Ukoliko obračunata ugovorna kazna pređe iznos od 10% od vrijednosti ugovora Naručilac zadržava pravo da jednostrano raskine Ugovor i zahtjeva isplatu ugovorene kazne, uvećano za pripadajuću kamatu.

Ugovorne strane su saglasne da se Dobavljač oslobađa plaćanja ugovorne kazne u slučaju kada je do zakašnjenja u realizaciji Ugovora došlo zbog uzroka više sile za koje Dobavljač nije odgovoran.

### **VIŠA SILA**

#### **Član 11.**

Za svrhe ovog Ugovora, pod višom silom se podrazumijevaju događaji i okolnosti koje se nisu mogle predvidjeti, izbjeći ili otkloniti u vrijeme zaključenja Ugovora i koji ugovorne strane onemogućavaju u izvršenju ugovornih obaveza.

Nemogućnost bilo koje Ugovorne strane da ispunji bilo koju od svojih ugovornih obaveza neće se smatrati raskidom ugovora ili neispunjavanjem ugovorne obaveze, ukoliko se takva nemogućnost pojavi usljed dejstva više sile s tim da je ugovorna strana koja je pogođena takvim događajem:

- a) preduzela sve potrebne mjere predostrožnosti i potrebnu pažnju, kako bi izvršila svoje obaveze u rokovima i pod uslovima iz ovog Ugovora, i
- b) obavijestila drugu ugovornu stranu na način koji je u datoj situaciji jedino moguć, odmah po nastanku više sile, a najkasnije u roku od 3 (tri) dana od pojave takvog događaja i preduzetim mjerama na otklanjanju štetnih posljedica dejstva više sile.

### **RASKID UGOVORA**

#### **Član 12.**

Pravo na raskid ugovora zadržavaju obje ugovorne strane.

Ugovor se raskida izjavom u pisanom obliku koja se dostavlja drugoj ugovornoj strani. U izjavi mora biti naveden razlog zbog kojeg se Ugovor raskida.

## ZAVRŠNE ODREDBE

### Član 13.

Sve eventualne sporove, Ugovorne strane će rješavati sporazumno, u duhu dobrih poslovnih odnosa u direktnim pregovorima. Ugovorne strane su saglasne da za sve što u ovom Ugovoru nije precizirano vrijede odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

Ukoliko se sporazumno rješenje ne postigne, nadležan je Općinski sud u Konjicu.

### Član 14.

Ovaj Ugovor sačinjen je u šest (6) istovjetnih primjeraka, i to jedan (1) za Dobavljača, pet (5) za Naručioca.

### Član 15.

Ovaj ugovor smatra se zaključenim danom obostranog potpisivanja istog, a stupa na snagu danom dostavljanja garancije za uredno izvršenje ugovora iz člana 5. ovog ugovora.

#### D o b a v l j a č

\_\_\_\_\_  
Direktor: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

M.P. Broj: \_\_\_\_\_

Dana, \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2021. godine

#### N a r u č i l a c

OPĆINA KONJIC  
Načelnik: Osman Čatić

\_\_\_\_\_  
M.P. Broj: \_\_\_\_\_

Dana, \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2021. godine

## **PROJEKTNI ZADATAK**

**za izradu**

---

**STUDIJE POTENCIJALA OBNOVLJIVIH IZVORA  
ENERGIJE I POTREBA ZA ENERGIJOM OPĆINE  
KONJIC**

**UZ PROVOĐENJE STRUČNE EDUKACIJE**

---

juli, 2021. godine

## UVOD

Obnovljivi izvori energije (OIE) zamjena su za fosilna goriva i pridonose smanjenju emisija stakleničkih gasova (GHG), diversifikaciji opskrbe energijom, te smanjenju ovisnosti o nepouzdanim i nestabilnim tržištima fosilnih goriva, posebno nafte i plina koji su uvoznog karaktera.

Evropska unija (EU) je oblast energije, proizvodnju, distribuciju i korištenje energije u krajnjoj upotrebi (zgrade, javne usluge, transport, industrija itd.), uredila nizom propisa. Isti su obavezujući za zemlje članice EU. Da bi preostale evropske zemlje, a prije svega zemlje Jugoistočne Evrope (posebno Zapadnog Balkana), funkcionisale po principima jedinstvenog tržišta električne energije, nafte, uglja i prirodnog gasa, kako u generisanju tako i u potrošnji, osnovana je Energetska Zajednica.

Zemlje potpisnice Ugovora o formiranju Energetske Zajednice, među kojima je od 2006. godine i Bosna i Hercegovina, obavezne su transponirati i implementirati evropsko zakonodavstvo u ovoj oblasti.

Zakonodavstvo EU u području promocije OIE znatno se razvilo posljednjih godina. Tako su 2009. članici EU postavili cilj da do 2020. godine 20 % potrošnje energije u Uniji dolazi iz obnovljivih izvora. Potom je 2018. određen cilj da udio potrošnje energije iz OIE u Uniji do 2030. godine iznosi 32 %. Trenutno se raspravlja o budućem okviru politike za razdoblje nakon 2030. godine gdje se razmatraju znatno ambiciozniji ciljevi

### Zakonodavni okvir EU

Zakonodavni dokumenti EU su posebno podijeljeni na one koji tretiraju energijsku efikasnost (EE) i one koji tretiraju korištenje OIE.

EU zakonodavno okruženje za EE obuhvata sljedeće dokumente:

- Bijela knjiga o energetskej politici;
- Zelena knjiga: „Prema evropskoj strategiji za sigurnost energetske opskrbe“;
- Direktiva 2003/54/EC o općim pravilima za unutarnje tržište električne energije;
- Direktiva 92/75/EEC i njoj pripadajuće implementacijske direktive o obaveznom označavanju energetske karakteristike električnih kućanskih uređaja;
- Uredba o prekograničnoj razmjeni električne energije (1228/2003/EEC);
- Direktiva 2002/91/EC o energetskim karakteristikama zgrada;
- Direktiva 2006/32/EC o energetskoj efikasnosti (učinkovitosti) i energetskim uslugama;
- Akcijski plan o energetskoj efikasnosti: “Ušteda za 20% do 2020. godine“.

EU zakonodavno okruženje za korištenje OIE obuhvaća sljedeće dokumente:

- Bijela knjiga o obnovljivim izvorima;
- Priopćenje o alternativnim gorivima za korištenje u cestovnom prometu i skupu mjera za poticanje korištenja biogoriva;
- Direktiva 2003/30/EC o promociji upotrebe biogoriva u prometu;
- Direktiva 2001/77/EC o promociji električne energije iz obnovljivih izvora energije;
- Direktiva 2004/8/EC o promociji kogeneracije.

Temeljni dokument koji određuje politiku Evropske unije prema OIE je Bijela knjiga o obnovljivim izvorima (Energy for the Future: Renewable Sources of Energy, White Paper for a Community Strategy



and Action Plan, COM(97) 599, Final, November 1997) koja upozorava na činjenicu da su unatoč značajnom potencijalu, obnovljivi izvori nedovoljno iskorišteni i da je nužno pronaći najefikasnije mjere kako bi njihov trenutni udio u ukupnoj potrošnji energije porastao. Svaka zemlja članica u tom smislu donosi vlastitu strategiju, unutar čega predlaže svoj doprinos ukupnom cilju, te navodi planirane poticajne mjere.

Radi poticanja razvoja i tržišnog prodora projekata, kao i osiguranja koordinirane provedbe na nivou Unije, Europska komisija je predložila posebnu kampanju za promociju OIE koja definiše zasebne ciljeve za primjenu pojedinih tehnologija:

- 1 000 000 fotonaponskih sistema
- 10 000 MW vjetroelektrana
- 10 000 MWt postrojenja na biomasu
- integracija obnovljivih izvora u lokalne zajednice
- 5 000 000 tona tekućih biogoriva.

### **Zakonodavstvo u BiH u oblastima energetske efikasnosti i OIE**

Bosna i Hercegovina treba da pokaže svoje opredeljenje prema OIE i završi zakonodavni okvir u ovoj oblasti. Kao potpisnica niza međunarodnih sporazuma i konvencija vezanih za zaštitu okoliša i OIE (Ugovora o Energetskoj zajednici, Okvirne konvencije o klimatskim promjenama, Kyoto protokola, Espoo konvencije, Sofijske deklaracije i sl.), te samog Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju, Bosna i Hercegovina se obvezala na transpoziciju sljedećih direktiva:

- EU Direktiva 2009/28/EC,
- EU Direktiva 2001/77/EC,
- EU Direktiva 2003/30/EC.

Navedene direktive se odnose na obaveze članica EU odnosno potpisnica da će raditi na razvoju i široj primjeni različitih OIE u energetsom sektoru i transportu. Posebno Direktiva 2009/28/EC daje okvir za harmonizaciju aktivnosti i legislative vezane za primjenu zelenih tehnologija.

Samim potpisivanjem Ugovora o zajedničkom energetsom tržištu Jugoistočne Evrope BiH, kao i ostale članice, se obvezala na preuzimanje evropske pravne stečevine u oblasti energetike i zaštite okoliša.

Okvirna konvencija UN o klimatskim promjenama (UNFCCC) – BiH je ratifikovala Konvenciju 06.12.2000. Pošto BiH nije razvijena zemlja (ne pripada Aneksu I), tako i nema striktnu obavezu smanjivanja GHG emisija, ali ima opće obveze koje se odnose na izračunavanje godišnjih emisija, provedbu mjera za reguliranje antropogenih emisija i mjera za adaptaciju na klimatske promjene, kao i prihvatanje i razvoj tehnologija koje ograničavaju i smanjuju GHG emisija. Također, BiH mora saradivati u pripremi zaštitnih mjera u oblasti vodnih resursa, te područja pogođenih sušama i poplavama.

BiH mora sistematski pratiti klimu i klimatske promjene, izvještavati o tome te uključivati navedene procjene u različite ekonomske i razvojne strategije.

Potpisivanjem Sporazuma o stabilizaciji i pridruživanju sa Evropskom unijom, BiH se obavezala na implementiranje niza direktiva vezanih za održivi razvoj i zaštitu okoliša, odnosno za prihvatanje okolinske politike. No, implementacija navedenih protokola, konvencija i direktiva nailazi na značajne poteškoće zbog nedostatka adekvatnog institucionalnog i legislativnog okvira.

## Implementacija zakona i energetske projekata u BiH

Entiteti su donijeli niz zakona u kojima se uvažava i predviđa korištenje obnovljivih izvora – biomase, hidro-potencijala, energije vjetra i solarne energije, u praksi su značajniji rezultati postignuti samo u korištenju hidroenergije iz malih hidrocentrala. Posljednjih godina je vidljiv napredak i u izgradnji solarnih i vjetroelektrana.

U FBiH postoji zakonska obaveza snabdjevača da otkupljuju električnu energiju proizvedenu iz obnovljivih izvora. U budućnosti se očekuju dalja značajna izdvajanja za izgradnju i revitalizaciju postrojenja na OIE, ali i fosilna goriva. Modernizacija termoelektrana podrazumijeva, između ostalog, i mogućnost korištenja kombinovanih tehnika i biomase.

## Raspoloživost obnovljivih izvora energije u BiH

Bosna i Hercegovina ne nalazi na jugoistoku Evrope, u centralnom dijelu Balkanskog poluostrva sa ukupnom površinom do 51.129 km<sup>2</sup>. Graniči sa Republikom Hrvatskom, Srbijom i Crnom Gorom. Prema posljednjem popisu stanovništva iz 2013. godine broj stanovnika iznosio je 3.531.159.

3,60% površine Bosne i Hercegovine čini plodna zemlja, a samo 3% zemljišta se upotrebljava za poljoprivredu, dok je 83% poljoprivrednog zemljišta gotovo neiskorišteno. U prirodne resurse Bosne i Hercegovine ubrajaju se: uglj, željezo, boksit, mangan, bakar, hrom, cink, te svakako drvo i znatni vodni potencijali. Raspoloživost obnovljivih izvora energije je prikazana u nastavku:

- **Korištenje energije biomase**

Biomasa u obliku ogrjevnog drveta i drvenog uglja je trenutno rastući izvor energije u Bosni i Hercegovini. Potrošnja biomase (kao što je loživo drvo ili drvo prerađeno u drveni uglj) prevladava u kućanstvima i područjima izvan gradova Bosne i Hercegovine. Potrošnja biomase (pogotovo ogrjevnog drveta i drvenog uglja) u drugim sektorima kao što je poljoprivreda, trgovina, industrija i rudarstvo je vrlo mala. Ovdje je važno napomenuti da nema podataka o tome u kolikoj je mjeri sječa šuma kontrolirana.

- **Korištenje energije vjetra**

Procjena potencijalnih lokacija za vjetroelektrane u BiH rezultirala je popisom 27 lokacija na području južnog dijela BiH u pojasu od oko 50 km uz granicu s Hrvatskom, koje po svim promatranim karakteristikama predstavljaju najveći vjetropotencijal na području BiH. Ukupan potencijal promatranih lokacija s aspekta raspoloživosti prostora procijenjen je na oko 900 MW.

Ukupan tehnički potencijal za korištenje energije vjetra Bosne i Hercegovine procjenjuje se na cca 2000 MW, pri čemu treba voditi računa da je spomenuti iznos proizašao iz sagledavanja raspoloživosti prikladnih prostora za vjetroelektrane na prostoru BiH ne uzimajući u obzir eventualna ograničenja (priključak na mrežu, zaštita okoliša i dr.). Prema trenutno dostupnim informacijama, do sada je izgrađeno oko 130 MW, što ukazuje na činjenicu da je ogroman potencijal u ovom obliku obnovljive energije.

- **Korištenje energije Sunca**

Iz svih prikupljenih podataka i provedenih analiza može se zaključiti da postoji značajan potencijal primjene Sunčeve energije na području Bosne i Hercegovine, pogotovo u Hercegovini, koji iznosi 70,5 miliona GWh dozračene energije ukupnog godišnjeg Sunčevog zračenja. Zbog pada investicijskih

troškova u fotonaponske sisteme može se očekivati značajnija primjena, a do sada je izgrađeno tek nekih 50 MW postrojenja koje koriste energiju Sunca.

- **Korištenje geotermalne energije**

Ukupni mogući instalirani kapacitet geotermalnih izvora na 28 lokacija na kojima je prema postavljenim kriterijima moguća toplinska eksploatacija u Federaciji Bosne i Hercegovine iznosi 7,15 MWt ako se posmatra samo mogućnost grijanja prostora, odnosno 57,08 MWt ako se posmatra geotermalna energija za grijanje prostora.

Ukupni mogući instalirani kapacitet geotermalnih izvora na 16 lokacija na kojima je prema postavljenim kriterijima moguća toplinska eksploatacija u Republici Srpskoj je 2,09 MWt ako se posmatra samo mogućnost grijanja prostora, odnosno 33,12 MWt ako se posmatra geotermalna energija za grijanje prostora.

Ukupni mogući instalirani kapacitet geotermalnih izvora na 42 lokacije je 9,25 MWt ako se posmatra samo mogućnost grijanja prostora, odnosno 90,2 MWt ako se posmatra geotermalna energija za grijanje prostora.

Uz korištenje svih navedenih izvora s faktorom iskorištenja od 0,5 moguće je u jednoj godini proizvoditi 145,75 TJ energije samo za grijanje prostora, odnosno ukupno 1.421,75 TJ energije ako se grijanje prostora i kupanje promatra zajedno. Ovdje je važno napomenuti da je istraženost geotermalnih izvora u BiH veoma niska. U cijeloj zemlji izbušeno je tridesetak dubokih bušotina, a na malom broju njih su ispitani toplinski parametri bušotinskih fluida. Uzimajući u obzir investicije u istražena bušenja, koje su značajne, te razinu nesigurnosti koju nose takva istraživanja, nije realno očekivati značajnija ulaganja u korištenje geotermalne energije u BiH bez značajnije potpore državne i entitetskih uprava ili međunarodne zajednice.

- **Energija vodenih tokova**

S obzirom na činjenicu da zbog nedovoljnog nivoa istraženosti vodotoka nedostaju i podloge određenog nivoa za sve planirane hidroelektrane, nije moguće prikazati sve potencijalne lokacije za realizaciju hidroelektrana. Prema nekim procjenama, tek 40% od ukupnog hidropotencijala je iskorišteno, što ukazuje na činjenicu da je veliki dio ovog potencijala neiskorišten.

Uvažavajući neoficijelne podatke može se zaključiti da je hidropotencijal potrebno uzeti u obzir prilikom planiranja razvoja elektroenergetskog sistema, te razvoja lokalnih zajednica na održiv način, uz poštivanja svih propisa i praksi EU, te doprinos razvoju lokalne zajednice.

## OPIS PROJEKTOG ZADATAKA

Potrošnja energije na globalnom nivou bilježi konstantan rast. To se prije svega odnosi na posljednje decenije, a dodatni rast potrošnje energije predviđa se i u nadolazećem periodu. Stoga je jedan od glavnih zadataka ove studije analiza energetske potreba na području općine Konjic. Na osnovu toga i raspoloživih potencijala OIE potrebno je izvršiti optimizaciju potreba za energijom i izvora energije u periodu do 2030. godine.

## Općina Konjic

Općina Konjic nalazi se u jugozapadnom dijelu Bosne i Hercegovine, koju karakteriše pretežno brdsko-planinski kraj kroz koji protiče rijeka Neretva sa pritokama. Na njenom području se susreću mediteranska i kontinentalna klima.

Općina Konjic je teritorijalno najveća općina i zauzima 1.386.6 km<sup>2</sup> ili 2,60 % od teritorije Bosne i Hercegovine, koju naseljava 26.381 stanovnika, naseljenih u 175 sela i naselja, organizovanih u 16 mjesnih zajednica.

Značajnija bogastva općine su poljoprivredno i šumsko zemljište, velike količine raznovrsne drvne mase, značajan vodni potencijal, velike zalihe rude pirofilita, te prirodni uslovi koji pružaju velike mogućnosti za razvoj turizma (rijeka Neretva, Jablaničko jezero, Boračko jezero, kanjon Raketnice, konjička Župa, dolina Neretvice, planine Prenj, Visočica, Bjelašnica).

Po bogastvu vodenim resursima općina Konjic (rijeka Neretva sa pritokama, Jablaničko i Boračko jezero) i godišnjim prinosom svježe vode iz internih obnovljivih resursa Konjic spada u izuzetno bogato područje. Godišnji priliv iznosi 2 834 182 800 m<sup>3</sup> (po osobi 38 333 m<sup>3</sup>), potrošnja je 11 352 960 m<sup>3</sup>, potrošnja po stanovniku 258,7 m<sup>3</sup> (0,40 %).

Iz analiza kvaliteta voda na području BiH dio sliva rijeke Neretve na području općine Konjic označen je kao jedno od najčistijih (naručito u gornjem toku). Sadašnje stanje pokazuje bolje karakteristike kvaliteta voda u odnosu na 1991 god. što je rezultat smanjenog obima industrijskih aktivnosti.

Održana je sposobnost samoprečišćavanja vodotoka. Područje općine Konjic obuhvata dio srednjeg i gornjeg sliva rijeke Neretve.

Hidroenergetskom potencijalu teritorije općine Konjic pripada: Ovaj potencijal se koristi za proizvodnju električne energije: dio toka Neretve 382 MW instalisane snage i 1072 GWh srednje godišnje proizvodnje (uzeto približno 50% hidropotencijala HE Jablanica i HE Ljubuča).

Pritoke Gornja Ljuta, Rakitnica, Trešanica i Neretvica, ukupno 138 MW instalisane snage i 466 GWh srednje godišnje proizvodnje. To ukupno čini 520 MW instalisane snage i 1538 GWh srednje godišnje proizvodnje, od toga je sa Jablanicom iskorišteno 25,75%, što je znatno ispod iskorištenja sliva Neretve koji iznosi 54% i stepena iskorištenja u BiH koji iznosi 37,2%.

Primjenom obnovljivih izvora energije znatno će se poboljšati kvalitet zraka u Općini i bolji uvjeti za život.

## Studija potencijala obnovljivih izvora energije

Izrada Studije potencijala OIE na nivou Općine Konjic će biti osnova za daljnje strateške akcije koje lokalna zajednica treba poduzeti u cilju ispunjavanja obaveza, razvoja lokalne zajednice, te privlačenja domaćih i stranih investicija odnosno povećanje priliva u budžet Općine. Dodatno, moraju se jasno definisati mjere i akcije za unaprijeđenje sistema korištenja energije, posebno OIE uz primjenju mjera energijske efikasnosti, kao i smanjenja GHG emisija. Dokument treba dati jasan pregled trenutnih potencijala, kao i mogućnosti budućeg razvoja i implementacije projekata iz oblasti OIE na principima održivog razvoja.

Aktivnosti u okviru projekta su:

- ✓ Izrada Studije potencijala OIE na nivou Općine Konjic;
- ✓ Provođenje energijskih audita u cilju definisanja energetske potrebe i mogućnosti primjene OIE i EE na području općine Konjic;
- ✓ Isporuka stručne edukacije na temu obnovljivih izvora energije, energijskog menadžmenta i energetske efikasnosti za predstavnike lokalne samouprave i energetske menadžere javnih objekata.

Studija potencijala obnovljivih izvora energije je dokument koji utvrđuje postojeći potencijal OIE na području Općine Konjic. Neophodno je uraditi potrebnu analizu raspoloživih OIE na području Općine sa ciljem racionalnog korištenja OIE, te donošenja zaključaka i preporuka za iskorištenje i primjenu OIE.

Studija se koncipira u dva dijela. U prvom dijelu analizira se trenutno stanje u Općini po pitanju potencijala OIE, te se obrađuje trenutna potrošnja energenata provođenjem energijskih audita, kao i finansijski troškovi vezani za date aktivnosti i analizira se primjena i iskorištenje OIE na području Općine.

U drugom dijelu Studije je potrebno dati moguća rješenja, odnosno prijedlog iskorištenja OIE s kojim Općina raspolaže, dati mjere povećanja energetske efikasnosti, odnosno primjenom OIE dati smanjenje troškova za energiju s prikazanom finansijskom analizom, te mogućnost privlačenja investicija.

Ulazni podaci za izradu projektne dokumentacije:

- Osnovne karakteristike Općine Konjic;
- Raspoloživost OIE na području Općine Konjic;
- Trenutna potrošnja i iskorištenje energije.

Studije potencijala OIE na nivou općine Konjic treba sadržavati detaljnu analizu na osnovu gradske energetske infrastrukture i dosadašnjih iskustava korištenja OIE na području Općine, odnosno određivanja potencijala obnovljivih izvora energije. Zatim, potrebno je pripremiti konkretan plan kako na najbolji način iskoristiti raspoložive potencijale i u konačnici povećati korištenje obnovljivih izvora energije u općini Konjic na održiv i isplativ način.

Osnovni sadržaj Studije je:

- ✓ Analiza zakonskog okvira u oblasti OIE;
- ✓ Pregled institucionalnih i legislativnih dokumenta koji regulišu područje korištenja obnovljivih izvora energije na nivou Općine;
- ✓ Analiza energetske infrastrukture Općine;
- ✓ Analiza energetske potrebe Općine provođenjem energijskih audita, izrada energijskog bilansa i inventara emisija stakleničkih gasova,
- ✓ Prikupljanje podataka i analiza dosadašnjih iskustava korištenja OIE na području Općine;
- ✓ Procjena potencijala sljedećih OIE u Općini:
  - Sunčeva energija,
  - energija vjetra,
  - energija biomasa,
  - geotermalna energija,
  - energija vodenih tokova.
- ✓ Određivanje ciljeva korištenja OIE baziranih na procjenama potencijala;
- ✓ Prijedlog ekonomsko-energetski optimalnih projekata OIE za Općinu;

- ✓ Procjena utjecaja korištenja OIE na porast kvalitete života građana Općine, energijski bilans i emisije stakleničkih gasova,
- ✓ Mogućnosti i izvori finansiranja projekata.

Rezultati Studije treba da posluže kao podloga u izradi ostalih strateških dokumenata Općine, plana investiranja, plana privlačenja domaćih i stranih investicija, te mogućnosti primjene projekata građanske energije i energetske zadruga.

Prilikom izrade projektnog zadatka Studije potrebno je pridržavati se osnovnih zakonodavnih dokumenata Europske unije za područje energetske efikasnosti i OIE, te prikazanih glavnih mehanizama finansiranja ovog područja energetike.

### **Energijski audit u cilju definisanja energetske potrebe i mogućnosti iskorištenja OIE**

Energijski audit uključuje detaljnu energijsku analizu energetske potrebe na području Općine i objekata. Za postojeće objekte, ovisno o namjeni, analiziraju se troškovi za energiju kroz optimalno 36 mjeseci kako bi se modelirala potrošnja energije i procijenile energetske potrebe. Analiza se, po potrebi, upotpunjuje potrebnim mjerenjima potrošnje električne energije, toplotnih gubitaka, ventilacionih gubitaka objekta i dr. što je važno za utvrđivanje gubitaka energije u pojedinim sistemima. Prikupljeni podaci obrađuju se i proračunavaju se energetska svojstva. Predložene mjere za povećanje EE i korištenje OIE potrebno je klasificirati u kategorije prema energijskom, ekonomskom i okolinskom doprinosu, te ukoliko je potrebno preporučiti detaljna mjerenja potrošnje energije.

Faze energijskog audita su:

- Sastanak i razgovor sa ključnim ljudima u objektima i predstavnicima Općine,
- Pregled postojeće dokumentacije,
- Pregled i analiza računa s podacima o potrošnji toplotne i električne energije, te vode za optimalno 36 mjeseci,
- Obilazak i detaljni pregled i provođenje potrebnih mjerenja potrošnje, nakon utvrđivanja ključnih nedostataka,
- Analiza i obrada prikupljenih podataka,
- Identifikacija mjera poboljšanja energetske svojstava objekta, povećanja EE i mogućnosti korištenja OIE,
- Analiza sistema potrošnje električne energije, energije za grijanje i proizvodnje toplotne energije,
- Energetsko, ekonomsko i okolinsko vrednovanje predloženih mjera,
- Priprema izvještaja sa zaključcima i preporukama, te prezentacija predstavnicima lokalne zajednice.

Energijski audit su prilagođeni za svaki objekat s ciljem da se odredi potrošnja energije i propiše mjere EE i korištenje OIE kojima bi se unaprijedio kvalitet zraka, podigao standard života građana, te punio budžet Općine Konjic. Energetske audite potrebno je provesti na reprezentativnom uzorku u dogovoru sa predstavnicima Općine.

## **Edukacije na temu OIE, energijskog menadžmenta i energijske efikasnosti**

Upravljanje energijom u javnom sektoru je određeno zakonskim i podzakonskim aktima o EE u kojim se uređuje EE i u krajnjoj potrošnji i OIE u proizvodnji čije je povećanje djelatnost od općeg interesa, donošenje i provođenje planova za unaprjeđenje EE, mjere za poboljšanje EE uključujući energijske usluge i energijske audite, obveze javnog sektora, obveze velikih potrošača, prava i obaveze krajnjih potrošača, uključujući javni, stambeni i komercijalni sektor u pogledu primjene mjera EE i OIE, način financiranja i druga pitanja od značaja za na nivou lokalne zajednice.

Hijerarhija sistema upravljanja energijom, kao i njihove aktivnosti, zaduženja i obaveze su definisane podzakonskim propisima. Formiranje energetske menadžmenta na nivou objekata i Općine je od iznimne važnosti i treba između ostalog obuhvatiti i efikasniji prelazak na OIE.

Stalna edukacija službenika u lokalnoj zajednici, spada u važne segmente uspostavljanja sistema upravljanja energijom i primjenu EE mjera kao i korištenje OIE.

U ovom projektnom zadatku predviđa se i isporuka jednodnevne obuke uposlenicima Općine i zaposlenicima u javnim institucijama Općine. Obuka treba da obuhvati teme energetske menadžmenta, energetske efikasnosti i obnovljivih izvora energije. Sadržaj edukacije treba minimalno da obuhvati sljedeće teme:

1. Analiza Studije potencijala obnovljivih izvora energije i potreba za energijom,
2. Održivi razvoj i energija;
  1. Ciljevi i zakonski okvir EU u oblasti energetske menadžmenta, EE i OIE;
  2. Energetski menadžment / upravljanje energijom;
  3. Implementacija mjera EE, razvoj projekata i upotreba OIE na lokalnom nivou;
  4. Energetsko planiranje, uspostava politike lokalne zajednice i izrade strateških dokumenata;
  5. Isplativost i modeli finansiranja projekata EE i OIE -Javno-privatno partnerstvo i ESCO modeli;

### **ROKOVI**

Rok za izradu je 120 radnih dana.

### **NAČIN PRAĆENJA I ISPORUKE PROJEKTNE DOKUMENTACIJE**

Ugovorni organ će obezbijediti nezavisnu reviziju nad izradom projektne dokumentacije u cilju osiguranja kvaliteta na način da će Ugovorni organ imenovati komisiju za ocjenu urađene dokumentacije koja će se sastojati od članova Ugovornog organa i stručnjaka iz prakse.

Izvršilac je dužan uraditi dokumentaciju prema ovom projektnom zadatku. Sve nedostatke i greške koje nezavisna revizija utvrdi, a dio su projektnog zadatka, Izvršilac je dužan dopuniti i ispraviti o vlastitom trošku. Izvršilac je dužan, prije završetka, javno prezentovati Studiju u skladu sa dogovorom sa Ugovornim organom.

**OBRAZAC OVLAŠTENJA ZA SUDJELOVANJE  
U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA**

*(Memorandum ponuđača)*

*Naziv ugovornog organa*

**PREDMET: Ovlaštenje za sudjelovanje u postupku javnog otvaranja ponuda**

Ovim ovlašćujemo svog predstavnika \_\_\_\_\_ (*ime i prezime*)  
\_\_\_\_\_ (*broj lične karte ili JMBG*), da sudjeluje u postupku  
javnog otvaranja ponuda u konkurentskom zahtjevu za dostavom ponuda pod nazivom „*Izrada studije  
o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije*“, broj obavještenja o nabavci  
637\_\_\_\_\_/21, koje će se održati \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2021. godine u prostorijama ugovornog organa.

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2021. godine.

Za Ponuđača: \_\_\_\_\_ M.P.

(*ime i prezime, te potpis ovlaštene osobe*)

**Napomena:** Ovlaštenje se predaje ovlaštenim predstavnicima ugovornog organa prije početka javnog otvaranja ponuda.



## NAZIV I LOGO BANKE

GARANCIJA ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA broj: \_\_\_\_\_

**Datum:****Za Ugovorni organ: OPĆINA KONJIC, Maršala Tita br. 62, 88400 Konjic**

Informisani smo da je naš klijent, \_\_\_\_\_ (*ime i adresa najuspješnijeg ponuđača*), od sad pa nadalje označen kao Dobavljač, Vašom Odlukom o izboru najpovoljnijeg ponuđača, broj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_ [*naznačiti broj i datum odluke*] odabran da potpiše, a potom i realizuje ugovor o javnoj nabavci usluga: „Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije“, čija je vrijednost \_\_\_\_\_ KM.

Također smo informisani da, vi, kao ugovorni organ zahtijevate da se izvršenje ugovora garantuje u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora bez PDV-a, što iznosi \_\_\_\_\_ KM, (slovima: \_\_\_\_\_) (*naznačiti u brojkama i slovima vrijednost i valutu garancije*), da bi se osiguralo poštivanje ugovorenih obaveza u skladu sa dogovorenim uslovima.

U skladu sa naprijed navedenim, \_\_\_\_\_ (*ime i adresa banke*), se obavezuje neopozivo i bezuslovno platiti na naznačeni bankovni račun bilo koju sumu koju zahtijevate, s tim što ukupni iznos ne može preći \_\_\_\_\_ (*naznačiti u brojkama i slovima vrijednost i valutu garancije*) u roku od tri radna dana po prijemu Vašeg pisanog zahtjeva, a koji sadrži Vašu izjavu da ponuđač/dobavljač ne ispunjava svoje obaveze iz ugovora, ili ih neuredno ispunjava.

Vaš zahtjev za korištenje sredstava pod ovom garancijom prihvatljiv je ako je poslan u potpunosti i ispravno kodiran telefaksom/telegrafom od Vaše banke potvrđujući da je Vaš originalni zahtjev poslan i poštom i da vas isti pravno obavezuje. Vaš zahtjev će biti razmotren i adresiran nakon zaprimanja Vašeg pisanog zahtjeva za isplatu, poslanog telefaksom ili telegrafom na adresu: \_\_\_\_\_.

Ova garancija stupa na snagu \_\_\_\_\_ (*navesti datum izdavanja garancije*).  
Naša odgovornost prema ovoj garanciji ističe dana \_\_\_\_\_ (*naznačiti datum i vrijeme garancije shodnouslylovima iz nacrtu ugovora*).

Poslije isteka naznačenog roka, garancija po automatizmu postaje nevažeća. Garancija bi trebala biti vraćena kao bespredmetna. Bez obzira da li će nam garancija biti vraćena, ili ne, nakon isteka pomenutog roka smatramo se oslobođenim svake obaveze po garanciji. Ova garancija je vaša lično i ne može se prenositi.

Potpis i pečat

(BANKA)

**OBRAZAC IZJAVE O DOSTAVI GARANCIJE ZA UREDNO IZVRŠENJE UGOVORA**

Naziv ponuđača: \_\_\_\_\_

Adresa ponuđača: \_\_\_\_\_

ID broj ponuđača: \_\_\_\_\_

Kao ponuđač u otvorenom postupku javne nabavke za nabavku radova „*Izrada studije o mogućnostima proizvodnje iz obnovljivih izvora energije*“ prema zahtjevu iz tenderske dokumentacije, dajem:

**I Z J A V U**

kojom izjavljujemo i potvrđujemo da ćemo, ukoliko budemo odabrani kao najpovoljniji ponuđač, u roku od 10 dana od dana zaključivanja / obostranog potpisivanja ugovora, dostaviti garanciju za uredno izvršenje ugovora u obliku безусловne bankarske garancije u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora, sa klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, sa rokom važnosti: rok izvršenja ugovornih obaveza + 30 dana.

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.2021. godine.

Za ponuđača:

(M. P.) \_\_\_\_\_

(čitko upisati ime i prezime ovlaštene osobe privrednog subjekta)

\_\_\_\_\_  
(vlastoručni potpis ovlaštene osobe privrednog subjekta)