

OPŠTINA PLAV

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 14/17

Redni broj iz Plana javnih nabavki : 25

Broj u djelovodniku 031-726

Mjesto i datum: Plav, 15.08.2017

Na onovu člana 54 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) OPŠTINA PLAV objavljuje na Portalu javnih nabavki

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU
ZA OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE
ZA IZRADU STUDIJE REVITALIZACIJE I ZAŠTITE
PLAVSKOG JEZERA**

SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE

Poziv za javno nadmetanje u otvorenom postupku javne nabavke	3
Izjava naručioca da će uredno izmirivati obaveze prema izabranom ponuđaču	20
Izjava naručioca (ovlašćeno lice, službenik za javne nabavke i lica koja su učestvovala u planiranju javne nabavke) o nepostojanju sukoba interesa	21
Izjava naručioca (članova komisije za otvaranje i vrednovanje ponude i lica koja su učestvovala u pripremanju tenderske dokumentacije) o nepostojanju sukoba interesa	22
Metodologija načina vrednovanja ponuda po kriterijumu i podkriterijumima	23
Obrazac ponude sa obrascima koje priprema ponuđač	25
Naslovna strana ponude	26
Sadržaj ponude	27
Podaci o ponudi i ponuđaču	28
Finansijski dio ponude	33
Izjava o nepostojanju sukoba interesa na strani ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača /podugovarača	34
Dokazi za dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova za učešće u postupku javnog nadmetanja	35
Dokazi za ispunjavanje uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti	36
Dokazi za ispunjavanje uslova stručno-tehničke i kadrovske osposobljenosti	37
Nacrt ugovora o javnoj nabavci	45
Uputstvo ponuđačima za sačinjavanje i podnošenje ponude	48
Ovlašćenje za zastupanje i učestvovanje u postupku javnog otvaranja ponuda	53
Uputstvo o pravnom sredstvu	54

POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE

I Podaci o naručiocu

Naručilac: Opština Plav	Lice/a za davanje informacija: Dževat Musić, službenik za javne nabavke Opštine
Adresa: Čaršija bb	Poštanski broj:
Sjedište: Plav	PIB : 02006090
Telefon: 051 251 420	Faks: 051 252 581
E-mail adresa: dzevat_plav@hotmail.com	Internet stranica: www.plav.me

II Vrsta postupka

- otvoreni postupak.

III Predmet javne nabavke

a) Vrsta predmeta javne nabavke

Usluge

b) Opis predmeta javne nabavke

U cilju očuvanja i unapređenja prirodnog potencijala Plavskog jezera neophodno je zaštititi jezero od daljeg zasipanja nanosom, redukovati eksterni i interni unos nutrijenata, rehabilitovati djelove jezera koji su u velikoj mjeri zasuti što bi dovelo do poboljšanja opštih uslova staništa i omogućilo unapređenje postojećih i razvoj dodatnih sadržaja.

Studija treba da posluži kao osnova za izradu viših nivoa tehničke dokumentacije kojim bi se projektovali tehnički, biotehnički i biološki radovi i mjere za revitalizaciju i konzervaciju Plavskog jezera.

Program radova obuhvata terenski i studijski dio. Terenskim istražnim i studijskim radovima, trebalo bi da se identifikuju interakcije Plavskog jezera i okolnog ambijenta, kao i da se evaluiraju fizički i biohemijski procesi u jezeru.

Studija će sadržati prijedlog mera, ograničenja i aktivnosti razvrstanih po prioritetima i dinamici koji će se u narednom periodu preduzeti na zaštiti i očuvanju jezerskog basena i neposrednog sliva.

c) CPV – Jedinstveni rječnik javnih nabavki

71320000-7	Usluge tehnickog projektovanja
71241000-9	Studije izvodljivosti, savjetodavne usluge, analize

IV Zaključivanje okvirnog sporazuma

Zaključiće se okvirni sporazum:

ne

V Način određivanja predmeta i procijenjena vrijednost javne nabavke:

Procijenjena vrijednost predmeta nabavke bez zaključivanja okvirnog sporazuma

Predmet javne nabavke se nabavlja:

kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om **265.000,00 €**;

VI Mogućnost podnošenja alternativnih ponuda

ne

VII Uslovi za učesće u postupku javne nabavke

a) Obavezni uslovi

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

- 1) je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata;
- 2) je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište;
- 3) dokaže da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;

Dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova

Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se dostavljanjem:

- 1) dokaza o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;
- 2) dokaza izdatog od organa nadležnog za poslove poreza da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;
- 3) dokaza nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda;

b) Fakultativni uslovi

b1) ekonomsko-finansijska sposobnost

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem:

- izvještaja o računovodstvenom i finansijskom stanju - bilans uspjeha i bilans stanja sa izvještajem ovlašćenog revizora u skladu sa zakonom kojim se uređuje računovodstvo i revizija, najviše za posljednje dvije godine, odnosno za period od registracije;
- odgovarajućeg bankarskog izvoda, potvrde ili izjave o finansijskoj sposobnosti ponuđača;
- dokaza o osiguranju za štetu od odgovarajućeg profesionalnog rizika.

b2) Stručno-tehnička i kadrovska osposobljenost

Ispunjenost uslova stručno tehničke i kadrovske osposobljenosti u postupku javne nabavke usluga dokazuje se dostavljanjem jednog ili više sljedećih dokaza:

- liste glavnih usluga izvršenih u posljednje dvije godine, sa vrijednostima, datumima i primaocima, uz dostavljanje potvrda izvršenih usluga izdatih od kupca ili, ukoliko se potvrde ne mogu obezbijediti iz razloga koji nijesu izazvani krivicom ponuđača, samo izjava ponuđača o izvršenim uslugama sa navođenjem razloga iz kojih ne mogu dostaviti potvrde;
- izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, odnosno kvalifikacijama rukovodećih lica i naročito kvalifikacijama lica koja su odgovorna za pružanje konkretnih usluga;
- izjave o angažovanom tehničkom osoblju i drugim stručnjacima i načinu njihovog angažovanja i osiguranju odgovarajućih radnih uslova;
- izjave ponuđača o prosječnom godišnjem broju zaposlenih i o broju lica koja vrše funkcije rukovodilaca u posljednje tri godine;
- izjava o tehničkoj opremljenosti i osposobljenosti i o kapacitetima kojima raspolaže ponuđač za izvršavanje konkretnih usluga,
- dokaz o uspostavljenom sistemu upravljanja kvalitetom:

Da poseduje akreditovanu laboratoriju za ispitivanje kvaliteta površinskih voda i sedimenta prema ISO/IEC 17025 standardu ili važeći ugovor o pružanju predmetne usluge, zaključen sa akreditovanim laboratorijom za ispitivanje kvaliteta površinskih voda i sedimenta.

- izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće i slično).
- provjere tehničke opremljenosti i osposobljenosti ponuđača i njegovih kapaciteta za proučavanje i istraživanje:

- Da poseduje licencirani softver opšte namene (MS Office)
- Da poseduje licencirani softver za izradu grafičke dokumentacije (AutoCAD)
- Da poseduje licencirani ArcGIS softver
- Da poseduje sledeću opremu za terenski rad:
 1. Čamac
 2. Opremu za zahvatanje dubinski "neporemećenih" uzoraka vode (Van Dorn ili sličan)
 3. Oprema za zahvatanje neporemećenih uzoraka sedimenta
 4. Opremu za batimetrijska snimanja
 5. Da poseduje opremu ili da ima zaključen ugovor sa firmom koja poseduje opremu za izvođenje strukturnih geoloških bušotina

VIII Rok važenja ponude

Period važenja ponude je **120** dana od dana javnog otvaranja ponuda.

IX Garancija ponude

da

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od **2%** procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 120 dana nakon isteka važenja ponude.

X Rok i mjesto izvršenja ugovora

- a) Rok izvršenja ugovora je **8 mjeseci** od dana zaključivanja ugovora.
b) Mjesto izvršenja ugovora je Plav - Plavsko jezero.

XI Jezik ponude:

crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom.

XII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:

ekonomski najpovoljnija ponuda, sa sljedećim podkriterijumima:

- ✓ najniža ponuđena cijena
✓ kvalitet

broj bodova
broj bodova

XIII Vrijeme i mjesto podnošenja ponuda i javnog otvaranja ponuda

Rok za podnošenje ponuda u skladu sa stavom 2, članom 90 Zakona o javnim nabavkama skraćen je na najmanje 22 dana, od dana objavljivanja tenderske dokumentacije na portalu javnih nabavki.

Obrazloženje: Naručilac je odredio skraćeni rok zbog hitnosti radi korišćenja najmanjeg vodostaja za terenski- studijski rad, te proučavanje flore, faune, pravljenje bušotina i batimetrijsko ispitivanje dna jezera i sliva. Ispitivanja erozivnih nanosa i druge radnje za koje su najpovoljniji uslovi u septembru i oktobru mjesecu.

Ponude se predaju radnim danima od **09 do 14** sati, zaključno sa danom **11.09.2017.** godine do **10 i 30** sati.

Ponude se mogu predati:

- neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi **Opština Plav, čaršija bb, 84325 Plav.**
 preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi **Opština Plav, čaršija bb, 84325 Plav.**

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 11.09.2017. godine u 11 sati, u prostorijama Opštine Plav na adresi **Opština Plav, čaršija bb, 84325 Plav.**

XIV Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude

Odluka o izboru najpovoljnije ponude donijeće se u roku od **30** dana od dana javnog otvaranja ponuda.

XV Drugi podaci i uslovi od značaja za sprovođenje postupka javne nabavke

Rok i način plaćanja

Rok plaćanja je: najkasnije u roku od 30 dana od dana ispostavljanja fakture u toku 2017 i 2018 godine.

Način plaćanja biće definisan ugovorom sa prvorangiranim ponuđačem.

Sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi naručiocu:

garanciju za dobro izvršenje ugovora u iznosu od **5%** od vrijednosti ugovora

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA
JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

Specifikacija:

1. PROJEKTNI ZADATAK ZA IZRADU STUDIJE REVITALIZACIJE I ZAŠTITE PLAVSKOG JEZERA SA PRIJEDLOGOM MjERA;
- 2.. CIJENA IZRADE STUDIJE REVITALIZACIJE I ZAŠTITE PLAVSKOG JEZERA ;

PROJEKTNI ZADATAK ZA IZRADU STUDIJE
REVITALIZACIJE I ZAŠTITE PLAVSKOG JEZERA
SA PREDLOGOM MERA

UVOD

Plavsko jezero (42°35'45"N, 19°55'30"E) se nalazi na jugoistoku Crne Gore u podnožju Prokletija i Visitora. Jezero leži na 906 m nadmorske visine i najveće je jezero ledničkog porekla u Crnoj Gori. Ujedno je jedno od najjužnijih evropskih jezera subalpskog tipa. Na severoistočnoj obali jezera nalazi se gradić Plav sa oko 4000 stanovnika. Na slici 1, prikazano je Plavsko jezero gledano iz pravca Visitora.



Slika 1. Pogled sa Visitora na Plavsko jezero, deltu Ljuče, izvorište Lima i gradić Plav.

Plavsko jezero je protočno. Reka Ljuča je glavna pritoka, a iz jezera izvire reka Lim. Ljuča nastaje kod Gusinja, spajanjem reke Grnčar (izvire u predelu Maglića, protiče kroz najseverniji deo Albanije i potom ponovo kroz Crnu Goru) i reke Vruje, koja izvire ispod Prokletija. Usled prirodnih erozionih procesa i antropogenog faktora, Plavsko jezero se ubrzano zasipa i dolazi do postepene tranzicije jezerskog u močvarni ekosistem, što je posebno izraženo u litoralnom delu koji je obrastao trskom i ševarom.

Plavsko jezero i neposredna okolina su predeo izvanrednih prirodnih odlika. Jezero, plavne livade i pritoke su stanište brojnih retkih biljnih i životinjskih vrsta od kojih su neke endemske. Sa druge strane Plavsko jezero je najvažniji razvojni adut lokalne zajednice, pa je njegov opstanak od presudnog društveno-ekonomskog značaja za meštane Plava, Gusinja i okolnih naselja.

OSNOVNE ODLIKE PLAVSKOG JEZERA I OKOLINE

Morfološke karakteristike šire okoline

Osnovne morfološke karakteristike Crnogorskih Prokletija čine dinamičnost i heterogenost elemenata reljefa. Zbog toga su na relativno malom prostoru prisutni izraženi orografski i predeoni kontrasti. Tektonski reljef Prokletijskih planina preobražavan je delovanjem više spoljnih sila među kojima su najznačajnije fluvijalna, lednička i kraška erozija.

Stratigrafija i facijalni sastav terena Plavske opštine su dosta složeni. Teren izgrađuju slojevi i stene mlađeg paleozoika, trijasa, jure krede i kvartara. Veoma su razvijeni glacijalni i tercijarni talozi i to su najmlađe geološke tvorevine ovog područja. Plavsko-gusinjska kotlina predstavlja najdublji i najveći lednički oblik na Prokletijskim planinama. Idealno je ravnog nanosnog dna, ali neujednačenog izgleda planinskih strana. U podnožju Prokletija nalaze se mešovite termofilne šume, na koje se nadovezuju šumski pojasevi jele, bukve, smrče i molike.

Vodno ogledalo Plavskog jezera ima oblik deformisane elipse sa dužom osom koja je orijentisana u pravcu sever-jug. Dužina jezera je oko 2000 metara, maksimalna širina oko 1500 metara, a prosečna oko 900 metara. Obalska linija, pri prosečnom vodostaju, ima dužinu oko 7520 metara i slabo je razuđena. Zapremina jezerskog basena iznosi 6,3 miliona m³, dok je površina vodnog ogledala oko 1,79 km². Jezero ima prosečnu dubinu oko 4, a maksimalnu oko 9 metara.

Klimatske karakteristike Plavsko-gusinjske kotline

Srednja godišnja temperatura vazduha iznosi između 2 i 7°C. Najtopliji meseci su jul i avgust sa srednjom temperaturom između 15 i 19 °C na visinama do 1000 m. Najhladniji mesec je januar sa prosečnom temperaturom vazduha od -1,4 °C u Plavu i oko -7 °C na najvišim planinskim vrhovima.

Veći deo područja se odlikuje modifikovanim (maritimnim) pluviometrijskim režimom, pri čemu se maksimalne količine padavina beleže u kasnu jesen i u prvom delu zime, a minimalne u leto. U vegetacionom periodu registruje se između 15 i 20% ukupne godišnje količine padavina, a u zimskom čak 42%. Prosečna godišnja suma padavina iznosi 1986 mm (VOCG, 2001).

Hidrološke i hidrografske karakteristike

Plavsko jezero je protočnog tipa i osnovna obeležja vodnog bilansa daju mu pritoka Ljuča sa svojim slivom i otoka Lim, čije izvorište predstavlja upravo ovo jezero. Vodostaj Plavskog jezera se osmatra preko vodomerne stanice na profilu mosta gde Lim ističe iz jezera. Maksimalni vodostaj se javlja u maju, kao posledica simultanog dejstva kiša i otopljenog snega, a minimalni u oktobru. Na vodostaj Plavskog jezera značajno utiče kratka leva pritoka, Bijeli potok, koji se uliva u Lim oko 400 metara nizvodno od jezera. Pošto se radi o tipičnoj bujici, koja unosi velike količine erodovanog materijala, dolazi do sužavanja korita Lima i stvaranja uspora koji deluje na izdizanje nivoa u jezeru.

Jezero najviše vode dobija od reke Ljuče, određenu količinu oticajem sa neposrednog sliva i iz potopljenih izvora tzv. topluha. Srednji proticaj Lima na izlazu iz jezera iznosi 19,3 m³/s i nešto je veći od ulaznog proticaja Ljuče (za doprinos međusliva i potopljenih izvora).

Prosečna godišnja temperatura vode u jezeru je 8,6 °C. U toku zime Plavsko jezero je pokriveno ledom. Zbog relativno male prosečne i maksimalne dubine, jezero se najverovatnije nepotpuno stratifikuje i ponaša se kao polimiktično.

Sliv Ljuče na profilu uliva u Plavsko jezero ima sledeće karakteristike:

$A = 263,38 \text{ km}^2$ - površina sliva

$O = 74,25 \text{ km}$ - obim sliva

$K_v = 1892 \text{ mnm}$ - kota na vododelnici po pravcu hidraulički najdužeg toka)

$K_u = 907,2 \text{ mnm}$ – najniža tačka na slivu

$H_{sr} = 1510 \text{ mnm}$ – srednja nadmorska visina

$L = 36,25 \text{ km}$ – dužina sliva po glavnom toku

$G = 2,66 \text{ km/km}^2$ – gustina hidrografske mreže

$I_a = 2,72\%$ - apsolutni nagib rečnog korita

$I_{sr} = 36,9\%$ - srednji nagib terena na slivu

Ljuča najveće količine nanosnog materijala deponuje u jugozapadnom delu jezerskog basena, posle čega dolazi do brzog obrastanja delte iznad kote nivoa vode i trajnog fiksiranja.

Hidrografska mreža ima veliku gustinu od 2,66 km/km², nagibi terena i rečnog korita su veliki i preduslov su sa intenzivnu eroziju i produkciju koja na godišnjem nivou iznosi oko 1700 m³/km²/god.

Kvalitet vode u jezeru

Ugroženost Plavskog jezera eutrofikacijom precenjuje se stepenom II reda (VOCG, 2001), obzirom na parametre: specifičan oticaj na slivu ($q > 59 \text{ L/s/km}^2$) i gustinu naseljenosti od 44 stanovnika/km².

Kvalitet voda prati se na stanicama Plav, Gusinje i "Sredina jezera". Stanica Plav se nalazi ispod mosta na Limu, koji se nalazi na raskrsnici za Plav i Gusinje. Na ovoj stanici se kontroliše kvalitet vode na samom izvoru Lima. Na stanici Gusinje kontroliše se kvalitet reke Grnčar. Stanica se nalazi neposredno nizvodno od Gusinja, ispod mosta na saobraćajnici Plav-Gusinje. Pod uticajem je komunalnih voda, čiji je uticaj u obrnutoj srazmeri sa proticajem, pa može biti relativno veliki, tokom leta. Na ovoj lokaciji je i hidrološka stanica. Na stanici "Sredina jezera" prati se kvalitet vode Plavskog jezera. Stanica je locirana na vrhu fiksiranog pontonskog splava.

Reka Lim je na stanici Plav svrstana u A1SI klasu, a na ostalim nizvodno u A2CII klasu. Visoki kvalitet A1 klase na profilu Plav, voda zadovoljava za većinu merenih parametara. Van propisane klase je bilo nekoliko parametara, koji brže "reaguju" na antropogeni pritisak. Sadržaj amonijaka je stalno u A2 klasi. Sadržaj gvožđa je povremeno bio u A2, inače u A1. Isto važi i za fenole, osim što je u 2004.g. njihov sadržaj bio "van klase". Broj koliformnih bakterija je stalno u A2 klasi. Broj fekalnih bakterija je u poslednjih 6 godina u A2 klasi, što korespondira sa povećanom izgradnjom i uticajem komunalnih voda.

Visoki propisani kvalitet A1SI vode Grnčara se generalno održava tokom godine. Prelaze ga oni parametri, koji korelišu sa emisijom komunalnih otpadnih voda. Tako je amonijak bio u

A2-A3, saturacija kiseonikom pretežno u A2, jednom su sadržaj fosfata (2005.) i BPK5 (2000.) bili "Van klase". Zasluhuje pažnju činjenica da je do 2004. sadržaj fenola u opsegu A2-Van klase. Poslje toga su u A1. Broj kolibakterija je uglavnom u A3, a fekalnih bakterija u A2.

Voda Plavskog jezera je prema većini parametara u propisanoj klasi. Izuzetak su sledeći parametri: Sadržaj amonijaka je u A2 klasi; Sadržaj gvožđa ima opadajući trend A2- A1; Sadržaj fenola povremeno ide u A2, A3, pa i "Van klase"; Broj kolibakterija je u A2, a broj fekalnih bakterija naizmenično u A1 i A2 klasi.

Ekološki značaj Plavskog jezera – flora i fauna

Biodiverzitet Plavskog jezera sagledava se u kontekstu ekoloških odlika Prokletijskog planinskog masiva. Flora crnogorskog dela Prokletija je veoma bogata i raznovrsna i u velikoj meri ima karakter srednjoevropske flore sa značajnim učešćem arкто-alpijskih i submediteranskih elemenata. Ono što čini osobenom i specifičnom floru ovog područja, pa i Prokletija u širem smislu reči jeste prisustvo velikog broja endemičnih, endemoreliktnih, reliktnih vrsta (tercijernog i glacijalnog tipa), retnih biljnih vrsta, kao i značajno prisustvo lekovitih, medonosnih i drugih korisnih biljnih vrsta. Velika nadmorska visina i složenost reljefa, različita geološka podloga i povoljni klimatski uslovi omogućili su opstanak nizu termofilnih vrsta koje su za vreme ledenog doba bile ugrožene kretanjem lednika i zahlađenjem klime. Refugijalni karakter ovog složenog planinskog masiva bio je sklonište mnogih biljnih vrsta, koje su sa autohtonim, kao i sa vrstama južnih područja u dužem istorijskom razvoju doprinele intenzivnijim procesima razvoja biljnog sveta i njegove evolucije. Na području Prokletija registrovano je prisustvo 42 biljne vrste međunarodnog značaja koje su zbog globalnog stepena ugroženosti uključene u Evropsku crvenu knjigu.

Šira oblast Plavskog jezera i Prokletija, stanište je raznovrsnih zajednica: lišajeva, mahovina, gljiva, insekata, makrobeskičmenjaka, ihtiofaune, vodozemaca, gmizavaca, sitnih i krupnih vrsta sisara. Od četrdeset vrsta vodozemaca i gmizavaca na širem području Prokletija devet vrsta su endemične. Za veliki broj vrsta ovo područje je granica njihovog areala. Najnovija istraživanja ukazuju na bogatstvo herpetofaune, koja je vezana prvenstveno za jezerski, močvarni i barski biotop.

Zbog geološke starosti, geografskog položaja, morfometrijskih osobina, kao i relativno povoljne klime, Plavsko jezero pruža dobre uslove za razvoj bogate flore i faune. Usled specifičnih ekoloških faktora, od kojih se ističe značajna hidrografska izolovanost, Plavsko jezero i protitoke su stanište i nekim endemskim vrstama. Mikroflora (fitoplankton) je zastupljena sa 270 vrsta, a mikrofauna (zooplanton) sa 179. Plitki i priobalni pojas obrastao je bujnom vegetacijom. Pored različitih niskih trava javljaju se: trska (*Phragmites communis*), rastavić (*Equisetum arvense*), rogoz (*Typha angustifolia*, *Typha latifolia*) i lokvanji (fam. *Nymphaeaceae*). Plavsko jezero ima autohtonu ihtiofaunu. Ihtiolozisti ističu prisustvo blatnjače (endemna vrsta pastrmke), koja je originalna populacija samo u ovom jezeru, lipljena (*Thymallus thymallus*) kojem je ovo najjužnije rasprostranjenje, manić-deraća (*Lota lota*) i štuke (*Esox lucius*) čiji je ovo jedini lokalitet u Crnoj Gori. U slivu Plavskog jezera i reke Lim živi znatno veći broj vrsta riba. Interesantno je da jezero uglavnom nastanjuju piscivorne vrste (grabljivice). Juvenilni primerici uglavnom nastanjuju jezerske pritoke, dok se adultni oblici, od kojih su neki kapitalni predstavnici svojih vrsta, uglavnom nastanjuju u jezeru. Zahvaljujući autohtonim populacijama riba i bogatoj biljnoj bazi, jezero privlači vodene ptice, od kojih su redovne gnezdarice: patka gluvara (*Anas platyrhynchos*), ćubasta plovka (*Aythya fuligula*), crna liska (*Fulica atra*), mali gnjurac (*Tachybaptus ruficollis*) i bukavac (*Botaurus stellaris*). Plavne livade pružaju odlične uslove za život ptica sa IBA (Important Bird Areas) liste kriterijuma, kao što je ugroženi prdovac (*Crex crex*). Takođe, na Plavskom jezeru se

mogu sresti i ćubasti gnjurac (*Podiceps cristatus*), crnovrati gnjurac (*Podiceps nigricollis*), glavata patka (*Aythya ferina*), patka krža (*Anas crecca*), više vrsta čaplji i šljukarica.

Demografski i privredni podaci

Crnogorske Prokletije zahvataju površinu od oko 1380 km², što iznosi oko 10% teritorije Crne Gore. Opština Plav zahvata površinu od 486 km². Prema zvaničnim rezultatima popisa iz 2003. godine na ovom području živi 13805 stanovnika.

Opština Plav se nalazi na samom začelju rang liste razvijenosti u Crnoj Gori. Planinski masiv Prokletija karakteriše slaba razvijenost putne infrastrukture zbog čega je ovaj prostor i dalje prilično nepristupačan za posetioce.

Poljoprivredna proizvodnja je tradicionalno jedno od osnovnih zanimanja stanovništva ovog područja, naročito stočarstvo i ratarstvo. Ona i dalje ima karakteristike ekstenzivne, nedovoljno produktivne proizvodnje.

Šumski fond predstavlja jedno od najznačajnijih prirodnih bogatstava ovog područja, zato se i koncept ukupnog razvoja ovog prostora znatnim delom oslanja na šumarstvo i prerađivačke kapacitete drvne industrije.

Problemi i degradacija Plavskog jezera

Plavsko jezero u današnjoj formi predstavlja geolimnološki rudiment dubljeg i većeg ledničkog jezera koje se nekada pružalo pravcem jugozapad-severoistok, a koje je nastalo otapanjem lednika u Plavsko-gusinjskom valovu početkom Holocena. Tokom Würmske glacijacije ledeni pokrivač na Prokletijama je zahvatao prostor oko 250 km². Veći lednici, iz cirkova na severnoj i severozapadnoj strani planine spuštali su se u dolinu Vrmoške reke, Grnčara i Vruje. U proširenju kod Gusinja lednici su se spajali, a dalje se lednička masa, debljine i do 200 m, kretala dolinom Ljuče. Ovaj lednik dužine 35 km završavao se na mestu gde je danas Plavsko jezero, formirano u terminalnom basenu, ispred čeone morene.

Početkom prošlog veka (1913. godine), prema Jovanu Cvijiću, jezero je imalo površinu od 5,4 km², što je gotovo tri puta više nego danas. Najveće količine nanosa i nutrijenata u jezero dospevaju rekom Ljučom, a određene količine potiču sa neposrednog sliva.

Projekat batimetrijskog i geodetskog snimanja Plavskog jezera uradio je Hidrometeorološki zavod Crne Gore – Sektor za hidrografiju i okeanografiju (2009. godine). Površina jezera na koti 906,72 iznosi 179,5 ha, dok je 70-ih godina prošlog veka iznosila oko 199 ha. To znači da se u poslednjih 40 godina, površina vodnog ogledala Plavskog jezera smanjila za oko 10%. Smanjila se i zapremina jezera sa 7 690 950 m³ na 6 325 445 m³, ili za 17%.

Plavsko jezero se smanjuje zbog erodovanja čeone morene, zasipanja i eutrofikacije. Lim se sve više useca u morenski materijal zbog čega dolazi do pojave regresione erozije i opadanja nivoa Plavskog jezera. Prirodni proces zasipanja i eutrofikacije Plavskog jezera značajno ubrzava antropogeni faktor, a moguć je i negativan uticaj klimatskih promena. Eksploatacija šljunka uzvodno od jezera, prekomerna seča šume, otpadne vode i uzurpacija obale divljom gradnjom, kao i naglo otapanje snega na slivu, ubrzavaju proces nestanka Plavskog jezera. Od nanosa koji dolazi Ljučom, uz zapadnu obalu jezera formiran je masivan sprud koji ima tendenciju da se spoji sa izvorištem Lima. Ukoliko se to ostvari, Plavsko jezero će se pretvoriti u endoreični basen, postaće neprotočno, što će onemogućiti migraciju akvatičnih organizama. U tom scenariju, jezero će vremenom potpuno presušiti ili će postati jezero povremenog karaktera, tj. plavno polje. Prema prethodnim stručnim procenama (Plavsko jezero – Idejno rješenje sanacije i zaštite od erozionog nanosa, 2005.) Plavsko jezero će

potpuno nestati u narednih 200 do 300 godina ukoliko se u međuvremenu ne preduzme ništa na njegovoj sanaciji i konzervaciji.

Usled zasipanja nanosom i obogaćivanja nutrijentima, ekosistem Plavskog jezera trpi značajne promene, transformišući se iz jezerskog u močvarno stanište. To znači da će za nekoliko godina ili decenija biti značajno degradirana morfometrija, sve funkcije i ambijentalno-ekološke vrednosti jezera. Za lentičko-lotički ekosistem, posebno je sporna eksploatacija šljunka iz korita reke Grnčar koja je promoter zasipanja jezera, a ujedno se sprovodi potpuna destrukcija rečnog korita i hiporejične zone koja je od ogromnog značaja za mrest riba i stanište je vodenih makrobescičmenjaka. Praksa paljenja livada od strane meštana je takođe pogubna po livadski i jezerski ekosistem. Direktno se ugrožavaju staništa ptica i povećava se eksterni unos fosfora u jezero, bilo spiranjem ili atmosferskim deponovanjem.

Sa današnje tačke gledišta, paradoksalna je činjenica da su u prošlosti postojali projekti koji su predviđali potpuno potapanje jezera za potrebe elektroenergetike ili predviđali isušivanje delova jezera kako bi se obezbedilo dodatno poljoprivredno zemljište. Današnji napori imaju drugačiji fokus i teže očuvanju ekološkog integriteta jezera i njegove šire okoline.

Inicijative za očuvanje Plavskog jezera

Osim dela Prokletija koji je dobio formalnu zaštitu proglašenjem nacionalnog parka, na teritoriji opštine Plav prepoznati su i drugi lokaliteti od značaja za zaštitu biodiverziteta. Tu spadaju dolina Lima i Visitor koji su prepoznati kao Emerald staništa, po kriterijumima Bernske konvencije, a time predstavljaju i buduće lokacije Natura 2000 ekološke mreže od značaja za očuvanje biodiverziteta na nivou Evropske unije.

Masiv Prokletija i Plavsko jezero su takođe prepoznati kao važna staništa za stanovanje ptica (IBA područja). Planinski dio kao gnezdilište za više od 43% ukupne ornitofaune registrovane u Crnoj Gori, što ga čini najznačajnijim staništem ptica u kontinentalnom dijelu države, a jezero kao gnezdilište ptica močvarica, kao i ugroženog prдавca (*Crex crex*), koji ovdje ima najveću populaciju. Ove teritorije tek treba da dobiju formalne oblike zaštite.

U Brezojevicama je 1993. godine osnovana botanička bašta Velemun u kojoj je predstavljena flora Prokletija, sa ciljem popularizacija flore Prokletija, očuvanja i zaštite njenih genetičkih resursa i edukacije stanovništva.

Plavsko jezero spada u najlepše i najatraktivnije prirodne celine u kontinentalnom delu Crne Gore. Jezero u svom prirodnom okruženju ima veliki turistički potencijal i predstavlja osnovu ekonomskog i socijalnog razvoja regiona. Očuvanje i unapređenje ekološkog statusa Plavskog jezera je od presudnog značaja za dalji razvoj opština u neposrednoj blizini, Plav i Gusinje.

Ciljevi izrade Studije zaštite i revitalizacije Plavskog jezera

U cilju očuvanja i unapređenja prirodnog potencijala Plavskog jezera neophodno je zaštititi jezero od daljeg zasipanja nanosom, redukovati eksterni i interni unos nutrijenata, rehabilitovati delove jezera koji su danas u velikoj meri zasuti što bi dovelo do poboljšanja opštih uslova staništa i omogućilo unapređenje postojećih i razvoj dodatnih sadržaja.

Prvi korak u tom smislu predstavlja priprema **Studije revitalizacije i zaštite Plavskog jezera** čiji je program radova dat u nastavku. Studija bi trebalo da posluži kao osnova za izradu viših nivoa tehničke dokumentacije kojim bi se projektovale tehnički, biotehnički i biološki radovi i mere za revitalizaciju i konzervaciju Plavskog jezera.

Program radova obuhvata terenski i studijski deo. Terenskim istražnim i studijskim radovima, trebalo bi da se identifikuju interakcije Plavskog jezera i okolnog ambijenta, kao i da se evaluiraju fizički i biohemijski procesi u jezeru.

Studija će sadržati predlog mera, ograničenja i aktivnosti razvrstanih po prioritetima i dinamici koji će se u narednom periodu preduzeti na zaštiti i očuvanju jezerskog basena i neposrednog sliva.

PROGRAM AKTIVNOSTI NA IZRADI STUDIJE

Nabavka podloga i podataka

Podloga o morfološkim i drugim karakteristikama sliva jezera:

- topografske karte r=1:25000 sa digitalnim modelom terena (dtm);
- aero-foto snimci r=1:25000;
- geološke i pedološke karte r=1:100000 ili r=1:50000;
- hidrogeološke karte
- karte korišćenja zemljišta (corine land cover) r=1:100 000.

Meteorološko-klimatološki podaci sa stanica na slivu Plavskog jezera

- padavine;
- isparavanje;
- temperatura vazduha;
- napon vodene pare;
- relativna vlažnost;
- vetar;
- oblačnost;
- trajanje sunčevog sjaja i/ili insolacija.

Hidrološki i psamološki podaci

- proticaji reke Ljuče i pritoka;
- proticaji reke Lim na izlazu iz Plavskog jezera;
- nivoi vode Plavskog jezera;
- temperatura vode Plavskog jezera;
- debljina i trajanje leda;
- pronos nanosa.

Ekološke podloge

- riblja osnova Plavskog jezera (ihtiološke podloge)
- fitocenološke i algološke, ornitološke, herpetološke itd.
- postojeći podaci o kvalitetu vode i sedimenta u jezeru i pritokama.

Postojeće studije i projekti

Vodoprivredna osnova

Planovi prostornog uređenja i korišćenja priobalnog područja

Vodne dozvole i koncesije

Dokumentacija o vodoprivrednim problemima

Sistematizacija i analiza postojeće dokumentacije

Sistematizacija i analiza raspoložive dokumentacije 4.1

Terenski istražni radovi

Geodetska merenja

- snimanja uzdužnog i poprečnih profila reke Ljuče u zoni Plavskog jezera (ušće i 250 m toka uzvodno od ušća u jezera);
- snimanje poprečnih profila reke Lim od izvora do ušća Bijelog potoka, uključujući i profil morenske brane na izlazu iz jezera.

Detaljno rekognosciranje terena

- detaljno rekognosciranje terena za potrebe definisanja i opisa erozionih procesa u zoni jezera, i u uzvodnom području
- detaljno rekognosciranje terena za potrebe identifikacija izvora koncentrisanog i rasutog zagađenja

Snimanje toplogije dna jezera

- batimetrije plavskog jezera - snimanje profila do 50 m međusobnog rastojanja
- snimanje debljine mulja na batimetrijskim profilima

IG karakterizacija nanosa u jezeru i bližoj okolini

- izrada istražnih geoloških bušotina sa vode, ukupno do 20 bušotina kroz nanos po dnu jezera, prosečne dubine 5 m (bušenje kroz nanos do čvrste podloge)
- izrada istražnih geoloških bušotina sa kopna, ukupno 10 bušotina u priobalju jezera, prosečne dubine 5 m (bušenje kroz nanos do čvrste podloge)
- ig kartiranje jezgara istražnih bušotina,
- laboratorijska ispitivanja uzoraka iz istražnih bušotina i granulometrijska karakterizacija;

Uzorkovanje i ispitivanje površinske vode i sedimenta u jezeru i pritokama

- laboratorijska ispitivanja i karakterizacija kvaliteta nanosa uzoraka iz ig bušotina;
- uzorkovanje nanosa sa dna jezera korerom – jednokratno, u avgustu na 4 lokacije, i sekvencijalna ekstrakcija fosfora

- uzorkovanje i ispitivanje kvaliteta vode jezera (fizičkih, hemijskih i bioloških parametara vode u jezeru) – po jednom u periodu malih i velikih voda;
- merenje temperature vode pri dnu jezera, u karakterističnim tačkama mogućih podvodnih izvora
- uzorkovanje suspendovanog i vučenog nanosa iz korita Ljuče sa granulometrijskom analizom i analizom kvaliteta;
- uzorkovanje i ispitivanje kvaliteta vode u Ljuči i Limu;
- uzorkovanje i ispitivanje hemijskog sastava zemljišta u neposrednom okruženju jezera (plavne livade) – 10 uzoraka iz ig bušotina i/ili dopunskih lokacija;
- uzimanje uzoraka nanosa iz bujičnih pritoka sa granulometrijskom analizom.

Kancelarijski studijski radovi

Hidrološke analize

- analiza hidrološkog režima reke Ljuče (prosečne, male i velike vode) u zoni uz jezero;
- analiza hidrološkog režima bujičnih pritoka;
- hidrološki bilans Plavskog jezera u prosečnim, malovodnim i vodnim godinama.
- analiza hidrološkog režima reke Lim (prosečne, male i velike vode) u zoni uz jezero, uključujući i zonu ušća Belog potoka u Lim

Hidrauličke analize

- izrada ravanskog modela cirkulacije vode u Plavskom jezeru
- simuliranje cirkulacije vode i preraspodele nanosa u različitim scenarijima, u zavisnosti od kote nivoa Plavskog jezera, dotoka i položaja uliva iz Ljuče, i stepena obraslosti litoralnog dela makrofitama.

Analiza kvaliteta vode i sedimenta Plavskog jezera

- analiza kvaliteta sedimenta
- analiza kvaliteta vode

Analiza procesa zasipanja Plavskog jezera

- analiza ulaza i izlaza nanosa u prosečnim, malovodnim i vodnim godinama
- dinamika zasipanja Plavskog jezera

Analiza bilansa kvaliteta Plavskog jezera

- izrada bilansa nutrijenata i organske materije u Plavskom jezeru
- bilansiranje jedinjenja azota i fosfora sa okvirnom kvantifikacijom eksternog i internog optrećenja;
- bilansiranje organske materije.

Predlog mera za zaštitu i revitalizaciju Plavskog jezera

Mere zaštite Plavskog jezera od zasipanja nanosom

- identifikacija erozionih područja u slivu i moguće mere protiverozionog uređenja;
- mere za kontrolu ulaza nanosa u jezero;
- prognoza zasipanja jezera u uslovima realizovanih mera zaštite.

Mere revitalizacije Plavskog jezera

- mere za usmeravanje dotoka i sprečavanje zavarenja
- mere za zaštitu izlivnog praga i kontrolu nivoa jezera
- mere za bagerovanje, deponivanje i uklanjanje ili korišćenje viška nanosa

Mere zaštite kvaliteta vode Plavskog jezera

- mere za ograničenje uliva zagađenja u uzvodne vodotokove
- mere za zaštitu uzvodnog područja
- mere za ograničenje uliva zagađenja u jezero iz neposredne okoline
- mere za zaštitu neposrednog okruženja jezera

Predlog prioriteta i preporuke za dalje aktivnosti

Preporuke prioriteta u sledećim aktivnostima, uključujući

- monitoring u uzvodnom području
- monitoring u zoni jezera
- monitoring u zoni izliva
- dopunske istražne radove

Preporuke za specifikaciju posla i dinamiku izrade projektne dokumentacije za izvođenje radova na zaštiti i revitalizaciji jezera

Procena troškova predloženih mera i aktivnosti

Na studijskom nivou daće se ekspertska projekcija obima i troškova predloženih radova kako bi se za realizaciju projekata revitalizacije i zaštite Plavskog jezera blagovremeno i sa odgovarajućom dinamikom alocirala finansijska sredstva.

**CIJENA IZRADE STUDIJE
REVITALIZACIJE I ZAŠTITE PLAVSKOG JEZERA**

Pos	Aktivnost	Cijena (€)
1	Nabavka podloga i podataka	Na teret Naručioca
2	Analiza i sistematizacija podloga i podataka	
3	Terenski istražni radovi	
	Geodetska mjerenja	
	Detaljno rekognosciranje terena	
	Snimanje topologije dna jezera i debljine nanosa	
	IG karakterizacija nanosa u jezeru i bližoj okolini	
	Uzorkovanje i ispitivanje površinske vode i sedimenta u jezeru i pritokama	
4	Kancelarijski studijski radovi	
	Hidrološke analize	
	Hidrauličke analize	
	Analiza kvaliteta vode i sedimenta Plavskog jezera i analiza bilansa kvaliteta	
	Analiza procesa zasipanja Plavskog jezera	
5	Izrada završnog izveštaja Studije	
	Reinterpretacija postojeće dokumentacije i podloga	
	Detaljni izveštaj o izvršenim terenskim istražnim radovima	
	geodetska merenja	
	rekognosciranje terena	
	snimanje topologije dna jezera	
	ig karakterizacija nanosa	
	ispitivanje kvaliteta vode i sedimenta	
	Prikaz metodologije i rezultata sprovednih analiza	
	hidrološke analize	
	hidrauličke analize	
	analiza kvaliteta vode i sedimenta	
	analiza zasipanja jezera	
	Predlog mjera za zaštitu i revitalizaciju Plavskog jezera	
	Mjere zaštite Plavskog jezera od zasipanja nanosom	
	Mjere revitalizacije Plavskog jezera	
	Mjere zaštite kvaliteta vode Plavskog jezera	
	Predlog prioriteta i preporuke za dalje aktivnosti	
	Procjena troškova predloženih mjera i aktivnosti	
UKUPNO		

**IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE
PREMA IZABRANOM PONUĐAČU¹**

OPŠTINA PLAV

Broj: 031-733

Mjesto i datum: Plav, 15.08.2017

U skladu sa članom 49 stav 1 tačka 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) Orhan Šahmanović-predsjednik, kao ovlašćeno lice Opštine Plav, daje

I z j a v u

da će OPŠTINA PLAV, shodno Planu javnih nabavki broj: 031-211 od 16.03.2017 godine, iz prenijetih sredstava od *Direkcija javnih radova, po Zaključku Vlade CG, broj: 08-3352* od 30.12.2016. godine i Ugovora o javnoj nabavci, uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

Ovlašćeno lice naručioca *Orhan Šahmanović*_____

potpis

¹Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca i predstavlja sastavni dio ugovora o javnoj nabavci

**IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA
KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU
SUKOBA INTERESA ²**

Opština Plav

Broj: 031-734

Mjesto i datum: Plav, 15.08.2017

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17)

Izjavljujem

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke broj 031-211 od 16.03.2017. godine za nabavku Izrada Studije revitalizacije I zaštite Plavskog jezera, nijesam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Ovlašćeno lice naručioca **Orhan Šahmanović** _____
potpis

Službenik za javne nabavke **Dževat Musić** _____
potpis

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke **Fuad feratović** _____
potpis

² Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca

**IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE
PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE)
O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA³**

OPŠTINA PLAV

Broj: 031-735

Mjesto i datum: Plav, 15. 08. 2017.

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17)

Izjavljujem

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke broj 031-211 od 16.03.2017. godine za nabavku Izrada Studije revitalizacije i zaštite Plavskog jezera, nijesam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Predsjednik komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda **Sadam Luković** _____
potpis

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda **Sulejman Dešić** _____
potpis

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda **Dževat Musić** _____
potpis

³Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca

METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA

Vrednovanje ponuda po kriterijumu ekonomski najpovoljnija ponuda vršiće se na sljedeći način:

Odluka o dodeli ugovora o javnoj nabavci usluge donijeće se primenom kriterijuma „ekonomski najpovoljnija ponuda” kojim se vrednuju najniža ponuđena cijena i kvalitet. Komisija će detaljno proučiti sve ponude i svoju odluku donijeti rukovodeći se dole utvrđenim kriterijumima kojima je određen relativni značaj, tako da zbir bodova iznosi 100 :

podkriterijum najniža **ponuđena cijena (C)** vrednovaće se sa **40 bodova**;

podkriterijum **kvalitet (K)** vrednovaće se sa: **60 bodova**;

1. Broj bodova na osnovu ponuđene cene (C)

Najniža ponuđena cena dobija maksimalan broj bodova, odnosno **40**. Ostale ponude boduju se po formuli:

$$C=(C_{\min}/C_p) \times 40,$$

C_p – ponuđena cijena sa PDV

C_{\min} – najniža ponuđena cijena sa PDV

2. Broj bodova na osnovu Kvaliteta ponuđača (K)

Maksimalan broj bodova je 60, od čega maksimalnih 30 bodova dobija ponuđač sa najvećim brojem izvršenih referentnih usluga u prethodne tri godine (2014., 2015. i 2016.) (K1), maksimalnih 20 bodova vrednuje se specifično iskustvo i stručnost ključnog eksperta (vođa tima) u vezi sa uslugama koje su predmet javne nabavke (K2) i maksimalno 10 bodova nose kvalifikacije članova šireg tima stručnjaka u vezi sa uslugama koje su predmet javne nabavke (K3).

Kvalitet K1 – broj urađenih istih ili sličnih usluga Ponuđača, a koje su predmet javne nabavke. Maksimalan broj bodova, 30, dobiće ponuđač koji ima najveći broj urađenih referentnih usluga. Ostale ponude boduju se po formuli:

$$K1=(K1,p/K1,max) \times 30,$$

$K1,p$ – broj referentnih usluga ponuđača

$K1,max$ – najveći broj urađenih referentnih usluga

Referentnim uslugama se smatraju:

- Studije i projekti iz oblasti ispitivanja kvaliteta površinskih voda i sedimenta u rekama, akumulacijama i jezerima, a koje su obuhvatale terenske istražne radove;
- Studije i projekti koje obuhvataju modeliranje zagađenja u akvatičnoj sredini;
- Studije i projekti iz oblasti rečne hidrotehnike, a koje su obuhvatale terenske istražne radove;
- Studije, planovi i projekti iz oblasti uređenja bujica i zaštite od erozije;
- Projekti u oblasti upravljanja vodama zasnovani na primeni GIS aplikacija

U prethodne tri godine Ponuđač mora imati realizovanu najmanje jednu uslugu iz svake od gore navedenih kategorija.

Kvalitet K2 – broj urađenih istih ili sličnih usluga ključnog eksperta (vođe tima), a koje su predmet javne nabavke. Maksimalan broj bodova, 20, dobiće ponuđač čiji imenovani vođa tima ima najveći broj urađenih referentnih usluga. Ostale ponude boduju se po formuli:

$$K2=(K2,p/K2,max) \times 30,$$

K2,p – broj referentnih usluga vođe tima

K2,max – najveći broj urađenih referentnih usluga vođe tima

Za specifično iskustvo i stručnost vođe tima vrednuju se isti ili slični poslovi koje je vođa tima izvršio, a za koje je potrebno priložiti odgovarajuće potvrde ili overene i potpisane izjave vođe tima, pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, u kojoj moraju biti navedeni kontakt podaci kupaca, kako bi Naručilac mogao proveriti dostavljene reference, ukoliko ponuđač nije u mogućnosti da priloži potvrde. Vođa tima mora imati najmanje po jednu referencu iz prve dve kategorije referentnih usluga u prethodne tri godine. Maksimalan broj referentnih usluga vođe tima koji će se bodovati je 30.

Kvalitet K3 – broj urađenih istih ili sličnih usluga šireg tima stručnjaka, a koje su predmet javne nabavke. Maksimalan broj bodova, 10, dobiće ponuđač čiji imenovani tim stručnjaka ima najveći broj urađenih referentnih usluga. Ostale ponude boduju se po formuli:

$$K3=(K3,p/K3,max) \times 10,$$

K3,p – ukupan broj referentnih usluga šireg tima stručnjaka

K3,max – najveći broj urađenih referentnih usluga šireg tima stručnjaka

Za specifično iskustvo i stručnost šireg tima stručnjaka vrednuju se isti ili slični poslovi koje je tim stručnjaka realizovao, a za koje je potrebno priložiti odgovarajuće potvrde ili overene i potpisane izjave članova radnog tima, pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, u kojoj moraju biti navedeni kontakt podaci kupaca, kako bi Naručilac mogao proveriti dostavljene reference, ukoliko ponuđač nije u mogućnosti da priloži potvrde. Maksimalan broj urađenih referentnih usluga koji će se bodovati je 10 referenci po članu tima.

Ukupni bodovi za podkriterijum Kvalitet, $K = K1 + K2 + K3$.

NAPOMENA:

Naručilac je dužan da jasno obrazloži izabrani kriterijum i podkriterijume iz tačke XII Poziva u skladu sa Pravilnikom o metodologiji iskazivanja podkriterijuma u odgovarajući broj bodova, načinu ocjene i upoređivanja ponuda

OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ

NASLOVNA STRANA PONUDE

(naziv ponuđača) _____

podnosi

_____ *(naziv naručioca)*

PONUĐU

**po Tenderskoj dokumentaciji broj _____ od _____ godine
za nabavku**

(opis predmeta nabavke)

ZA

Predmet nabavke u cjelosti

SADRŽAJ PONUDE

NAPOMENA: Naručilac je u obavezi da u skladu sa tenderskom dokumentacijom sačini sadržaj ponude

1. Naslovna strana ponude
2. Sadržaj ponude
3. Popunjeni podaci o ponudi i ponuđaču
4. Ugovor o zajedničkom nastupanju u slučaju zajedničke ponude
5. Popunjen obrazac finansijskog dijela ponude
6. Izjava/e o postojanju ili nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača
7. Dokazi za dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova za učešće u postupku javnog nadmetanja
8. Dokazi za ispunjavanje uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti
9. Dokazi za ispunjavanje uslova stručno-tehničke i kadrovske osposobljenosti
10. Potpisan Nacrt ugovora o javnoj nabavci
11. Sredstva finansijskog obezbjeđenja(za cjelinu ili za sve partije za koje se predaje ponuda)
12. Ostala dokumentacija (katalozi, fotografije, publikacije i slično)

PODACI O PONUDI I PONUĐAČU

Ponuda se podnosi kao:

- Samostalna ponuda
- Samostalna ponuda sa podizvođačem/podugovaračem
- Zajednička ponuda
- Zajednička ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

Podaci o podnosiocu samostalne ponude:

Naziv i sjedište ponuđača	
PIB ⁴	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Lice/a ovlašteno/a za potpisivanje finansijskog dijela ponude i dokumenata u ponudi	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁴ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude⁵

Naziv podugovarača /podizvođača	
PIB ⁶	
Ovlašćeno lice	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Opis dijela predmeta javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁵ Tabelu "Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude"popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizvođača, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizvođača.

⁶ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o podnosiocu zajedničke ponude⁷

Naziv podnosioca zajedničke ponude	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje finansijskog dijela ponude, nacрта ugovora o javnoj nabavci i nacрта okvirnog sporazuma	<i>(Ime i prezime)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora	

Podaci o nosiocu zajedničke ponude:

Naziv nosioca zajedničke ponude	
PIB ⁸	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koji se odnose na nosioca	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>

⁷Tabelu „Podaci o podnosiocu zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu. Ponuđač koji podnosi zajedničku ponudu dužan je popuniti i tabele „Podaci o nosiocu zajedničke ponude“ i „Podaci o članu zajedničke ponude“

⁸ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

zajedničke ponude	(Potpis)
Telefon	
Fax	
E-mail	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

Podaci o članu zajedničke ponude⁹:

Naziv člana zajedničke ponude	
PIB ¹⁰	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koja se odnose na člana zajedničke ponude	(Ime, prezime i funkcija)
	(Potpis)
Telefon	
Fax	
E-mail	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁹Tabelu "Podaci o članu zajedničke ponude" kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog člana zajedničke ponude

¹⁰ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude¹¹

Naziv podugovarača /podizvođača	
PIB ¹²	
Ovlašćeno lice	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Opis dijela predmeta javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

¹¹Tabelu „ Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude“popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose zajednički sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizvođača, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizvođača.

¹² Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

FINANSIJSKI DIO PONUDE

r.b.	opis predmeta	bitne karakteristike ponuđenog predmeta nabavke	jedinica mjere	količina	jedinična cijena bez pdv-a (€)	ukupan iznos bez pdv-a (€)	pdv (€)	ukupan iznos sa pdv-om (€)
1								
2								
3								
....								
Ukupno bez PDV-a								
PDV								
Ukupan iznos sa PDV-om:								

Uslovi ponude:

Rok izvršenja ugovora je	
Mjesto izvršenja ugovora je	
Način i dinamika isporuke/izvršenja	
Garantni rok	
Garancije kvaliteta	
Način sprovođenja kontrole kvaliteta	
Rok plaćanja	
Način plaćanja	
Period važenja ponude	
....	
.....	

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

**IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBIA INTERESA NA STRANI
PONUĐAČA, PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA
/PODUGOVARAČA¹³**

(ponuđač) _____

Broj: _____

Mjesto i datum: _____

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude, podizvođača / podugovarača

(ime i prezime i radno mjesto) _____, u skladu sa članom 17 stav 3 Zakona o javnim
nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) daje

Izjavu

da nije u sukobu interesa sa licima naručioca navedenim u izjavama o nepostojanju sukoba
interesa na strani naručioca, koje su sastavni dio predmetne Tenderske dokumentacije broj
____ od _____ godine za nabavku _____ (opis predmeta) _____, u smislu člana 17 stav 1
Zakona o javnim nabavkama i da ne postoje razlozi za sukob interesa na strani ovog
ponuđača, u smislu člana 17 stav 2 istog zakona.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

¹³ Izjavu o nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača posebno dostaviti za svakog člana zajedničke ponude, za svakog podugovarača/podizvođača

DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA

Dostaviti:

- dokaz o registraciji izdatog od organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlaštenim licima ponuđača;
- dokaz izdat od organa nadležnog za poslove poreza (državne i lokalne uprave) da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;
- dokaz nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda, da ponuđač, odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;

DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA EKONOMSKO-FINANSIJSKE SPOSOBNOSTI

Dostaviti:

izvještaj o računovodstvenom i finansijskom stanju - bilans uspjeha i bilans stanja sa izvještajem ovlašćenog revizora u skladu sa zakonom kojim se uređuje računovodstvo i revizija, najviše za posljednje dvije godine, odnosno za period od registracije;

odgovarajućeg bankarskog izvoda, potvrde ili izjave o finansijskoj sposobnosti ponuđača;

dokaza o osiguranju za štetu od odgovarajućeg profesionalnog rizika.

DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI

Dostaviti:

- ✓ **Ponudač mora da poseduje stručnu osposobljenost,**
- ✓ **Ponudač mora da poseduje odgovarajuću kadrovsku osposobljenost**
- ✓ **Ponudač mora da poseduje odgovarajuću tehničku osposobljenost**

*NAPOMENA: Naručilac je, u zavisnosti od vrste predmeta javne nabavke dužan navesti dokaze koje je ponudač dužan da dostavi za ispunjavanje stručno-tehničke i kadrovske osposobljenosti. Sastavni dio tenderske dokumentacije predstavljaju obrasci za ispunjavanje tih uslova (obraci R za robe **ili** U za usluge **ili** IR za radove).*

**IZJAVE I POTVRDE ZA ISPUNJAVANJE USLOVA O STRUČNO
TEHNIČKOJ I KADROVSKOJ OSPOSOBLJENOSTI KADA JE
PREDMET JAVNE NABAVKE USLUGA**

LISTA GLAVNIH USLUGA IZVRŠENIH U POSLEDNJE DVIJE GODINE
--

Redni broj	Primalac (kupac)	Broj i datum zaključenja ugovora	Godina realizacije ugovora	Vrijednost ugovora (€)	Kontakt osoba primaoca (kupca)
1					
2					
...					

Sastavni dio Liste glavnih usluga izvršenih u posljednje dvije godine su potvrde o izvršenim uslugama izdatih od kupaca ili ukoliko se potvrde ne mogu obezbijediti iz razloga koji nijesu izazvani krivicom ponuđača, samo izjavu ponuđača o izvršenim uslugama sa navođenjem razloga iz kojih ne mogu dostaviti potvrde. Naručilac može da provjeri istinitost podataka navedenih u potvrdi odnosno izjavi.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

IZJAVA
O OBRAZOVNIM I PROFESIONALNIM KVALIFIKACIJAMA PONUĐAČA,
ODNOSNO KVALIFIKACIJAMA RUKOVODEĆIH LICA I LICA KOJA ĆE
BITI ANGAŽOVANA NA PRUŽANJU KONKRETNIH USLUGA

Ovlašćeno lice ponuđača _____, (ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

da ponuđač/član zajedničke ponude _____ posjeduje obrazovne i profesionalne kvalifikacije za blagovremenu, efikasnu i kvalitetnu realizaciju ugovora o javnoj nabavci usluga i da njegova rukovodeća lica i lica koja će biti odgovorna za pružanje konkretnih usluga imaju odgovarajuće stručne kvalifikacije navedene u tabeli koja slijedi

Red. br.	Prezime i ime	Školska sprema i zvanje	Status (radni odnos/ drugi oblik angažovanja)	Licence, odobrenja i slično	Funkcija koju će obavljati u izvršenju predmetne nabavke
1					
2					
...					

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

**IZJAVA
O ANGAŽOVANOM TEHNIČKOM OSOBLJU
I DRUGIM STRUČNJACIMA I NAČINU NJIHOVOG ANGAŽOVANJA I
OSIGURANJU ODGOVARAJUĆIH RADNIH USLOVA**

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude _____
(ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

da će ponuđač/član zajedničke ponude _____ za blagovremenu, efikasnu i kvalitetnu realizaciju ugovora o javnoj nabavci, u skladu sa uslovima predviđenim tenderskom dokumentacijom, angažovati potrebno tehničko osoblje i druge stručnjake i da će osigurati odgovarajuće radne uslove za njihovo angažovanje, navedene u tabeli koja slijedi

Red. br.	Prezime i ime	Školska sprema i zvanje	Licence, odobrenja i slično	Funkcija koju će zauzimati	Način angažovanja
1					
2					
3					
...					

Sastavni dio izjave su dokazi o načinu angažovanja lica koja su navedena u tabeli (kopija radne knjižice, kopija prijave o osiguranju) koji se mogu provjeriti kod nadležnog organa, odnosno organizacije.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

IZJAVA**PONUĐAČA O PROSJEČNOM GODIŠNJEM BROJU ZAPOSLENIH I O BROJU LICA KOJA VRŠE FUNKCIJE RUKOVODILACA U POSLJEDNJE TRI GODINE**

Ovlašćeno lice ponuđača /člana zajedničke ponude _____,
(ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

da je ponuđač/član zajedničke ponude _____ u posljednje tri godine imao prosječni godišnji broj lica koja vrše funkcije rukovodilaca i prosječni broj zaposlenih prema tabeli koja slijedi.

	_____ godina	_____ godina	_____ godina
prosječni godišnji broj lica koja vrše funkcije rukovodilaca			
prosječni broj zaposlenih			

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

IZJAVA**O TEHNIČKOJ OPREMLJENOSTI I OSPOSOBLJENOSTI I O
KAPACITETIMA KOJIMA RASPOLAŽE PONUĐAČ ZA IZVRŠAVANJE
KONKRETNIH USLUGA**

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude _____ (ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

da je ponuđač/član zajedničke ponude _____ tehnički opremljen i osposobljen za vršenje predmetnih usluga i da raspolaže potrebnim sredstvima i opremom, od kojih će za blagovremenu, efikasnu i kvalitetnu realizaciju ugovora o javnoj nabavci, u skladu sa uslovima predviđenim tenderskom dokumentacijom, angažovati sredstva i opremu navedene u tabeli koja slijedi

Red. br.	Vrsta i karakteristika opreme	Pravni osnov korišćenja opreme (svojina/zakup/podugovor...)	Godina proizvodnje	Količina	
				Količina sa kojom ponuđač raspolaže	Količina opreme koja će biti angažovana na realizaciji ugovora
1					
2					
3					
...					

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

**IZJAVA O
NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA¹⁴**

Ovlašćeno lice ponuđača _____, (ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

Da ponuđač/član zajedničke ponude _____ ne / namjerava da za predmetnu javnu nabavku _____, angažuje podugovarača/e, odnosno podizvođača/e:

- 1.
- 2.
-

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

¹⁴ Za sve navedene podugovarače jasno popuniti tabelu „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru samostalne ponude“ ili „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru zajedničke ponude“

NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI

Ovaj ugovor zaključen je između:

Naručioca OPŠTINA PLAV sa sjedištem u Plavu, ulica Čaršija bb, PIB: 02875373, Broj računa: 510-395-19, Naziv banke: CKB, koga zastupa Orhan Šahmanović, predsjednik, (u daljem tekstu: Naručilac)

i

Ponuđača _____ sa sjedištem u _____, ulica _____, Broj računa: _____, Naziv banke: _____, koga zastupa _____, (u daljem tekstu: Dobavljač/Izvodjač/Izvršilac).

Član 1

Tenderska dokumentacija za Otvoreni postupak za nabavku Izrade Studije revitalizacije I zaštite plavskog jezera broj: 031-726 od 15.08.2017;
Broj i datum odluke o izboru najpovoljnije ponude: _____;
Ponuda ponuđača (naziv ponuđača) broj _____ od _____.

Član 2

Predmet ugovora je Izrada Studije revitalizacije i zaštite Plavskog jezera p Projektnom zadatku koji je sastavni dio Tenderske dokumentacije.

Član 3

Sastavni dio Ugovora su slijedeća dokumenta:

- predračun radova
- ponuda Ponuđača br. _____
- dinamički plan izvođenja radova
- garancija banke za dobro izvršenje ugovora

Član 4

Ukupnu vrijednost/cijenu usluga izrade studije, koji predstavljaju predmet javne nabavke (sa PDV), sa navođenjem šta sve čini cijenu (po dostavljenoj specifikaciji – predmjeru radova koji je sastavni dio tenderske dokumentacije);

Član 5

PONUĐAČ se obavezuje, u vezi sa izvršenjem svih radova koji su predmet ovog ugovora i za koje je dao svoju ponudu, da usluge iz člana 1 ovog ugovora izvede prema Projektnom zadatku, stručno i kvalitetno, držeći se tehničkih propisa, pravila i standarda koji važe za ugovorene vrste usluga, koji su predmet ovog ugovora. Ponuda br. _____, od 11.09.2017. godine, predstavlja sastavni dio ovog Ugovora.

Član 6

Ponuđač se obavezuje da sve radove iz člana 1 ovog ugovora izvede za ukupnu cijenu u iznosu od _____ € i slovima: (_____).

Član 7

PONUĐAČ je dužan da deset dana poslije prijema pisma o prijemu preda NARUČIOCU neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv garanciju banke na iznos od 2 % ugovorene vrijednosti, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza.

Član 8

Naručilac se obavezuje da za potrebe Ponuđača obezbijedi od nadležnog državnog organa geodetske podloge I podatke za širi proctor Plavskog jezera.

Član 9.

Naručilac se obavezuje da vrši plaćanje po ispostavljenim fakturama-situacijama najdalje u roku od 30 dana, u toku 2017 i 2018 godine.

Član 10.

Izmjene i dopune ovog ugovora mogu se vršiti samo uz prethodno pisani sporazum strana ugovora, koji se kao aneks prilaže ovom ugovoru.

Član 11

Ovaj ugovor može se raskinuti sporazumno ili po zahtjevu jedne od strana ugovora, ako su nastupili bitni razlozi za raskid ugovora.

Ugovor se raskida pisanom izjavom koja se dostavlja drugoj ugovornoj strani. U izjavi mora biti naznačeno po kom osnovu se ugovor raskida.

Ugovor se ne može raskinuti zbog neispunjenja neznatnog dijela ugovorene obaveze.

Član 12

Ako strane ugovora sporazumno raskinu ugovor, sporazumom o raskidu ugovora utvrđuju se međusobna prava i obaveze koje proistču iz raskida ugovora.

Član 13

Ukoliko dođe do raskida ugovora i prekida radova, NARUČILAC i DOBAVLJAČ su dužni da preduzmu potrebne mjere da se izvedeni radovi zaštite od propadanja. Troškove zaštite radova snosi strana ugovora čijom krivicom je došlo do raskida ugovora odnosno do prekida radova.

Član 14

Strane ugovora su saglasne da sve sporove koji nastanu iz odnosa zasnovanih ovim ugovorom prvenstveno rješavaju sporazumno. Pri tom, se po potrebi, mogu koristiti usluge pojedinih stručnih lica ili tijela koja ugovorne strane sporazumno odrede.

Ukoliko se nastali spor ne riješi sporazumno, za rješavanje spora odrediće se sporazumno, a saglasno ugovornim dokumentima, presuditelj spora.

Rješavanje spornih pitanja ne može uticati na rok i kvalitet ugovorenih radova.

Član 15

Troškovi ovjere ovog ugovora padaju na teret Dobavljača.

Član 26

Ovaj ugovor je pravno valjano zaključen i potpisan od dolje navedenih ovlašćenih zakonskih zastupnika strana ugovora i sačinjen je u 4 (četiri) istovjetna primjerka, od kojih su po dva (2) primjerka za svaku od ugovornih strana,.

NARUČILAC

DOBAVLJAČ/IZVODJAČ/IZVRŠILAC

OPŠTINA PLAV

SAGLASAN SA NACRTOM UGOVORA

Ovlašćeno lice ponuđača _____

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

Napomena: Konačni tekst ugovora o javnoj nabavci biće sačinjen u skladu sa članom 107 stav 2 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE

NAPOMENA: Naručilac je dužan da zavisno od vrste i načina određivanja predmeta javne nabavke prilagodi uputstvo ponuđačima za sačinjavanje i podnošenje ponude, u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama.

I NAČIN PRIPREMANJA PONUDE U PISANOJ FORMI

1. Pripremanje i dostavljanje ponude

Ponuđač radi učešća u postupku javne nabavke sačinjava i podnosi ponudu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom.

Ponuđač je dužan da ponudu pripremi kao jedinstvenu cjelinu i da svaku prvu stranicu svakog lista i ukupni broj listova ponude označi rednim brojem, osim garancije ponude, kataloga, fotografija, publikacija i slično.

Dokumenta koja sačinjava ponuđač, a koja čine sastavni dio ponude moraju biti potpisana od strane ovlaštenog lica ponuđača ili lica koje on ovlasti.

Ponuda mora biti povezana jednim jemstvenikom tako da se ne mogu naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati pojedinačni listovi, a da se pri tome ne ošteti list ponude.

Ponuda i uzorci zahtijevani tenderskom dokumentacijom dostavljaju se u odgovarajućem zatvorenom omotu (koverat, paket i slično) na način da se prilikom otvaranja ponude može sa sigurnošću utvrditi da se prvi put otvara.

Na omotu ponude navodi se: ponuda, broj tenderske dokumentacije, naziv i sjedište naručioca, naziv, sjedište, odnosno ime i adresa ponuđača i tekst: "Ne otvaraj prije javnog otvaranja ponuda".

U slučaju podnošenja zajedničke ponude, na omotu je potrebno naznačiti da se radi o zajedničkoj ponudi i navesti puni naziv ponuđača i adresu na koju će ponuda biti vraćena u slučaju da je neblagovremena.

Ponuđač je dužan da ponudu sačini na obrascima iz tenderske dokumentacije uz mogućnost korišćenja svog memoranduma.

1. Pripremanje ponude u slučaju zaključivanja okvirnog sporazuma

Ako je tenderskom dokumentacijom predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma ponuđač priprema i podnosi ponudu u odnosu na opis, tehničku specifikaciju i procijenjenu vrijednost predmeta nabavke predviđene za prvu godinu, odnosno prvi ugovor o javnoj nabavci.

3. Način pripremanja ponude po partijama

Ponuđač može da podnese ponudu za jednu ili više partija pod uslovom da se ponuda odnosi na najmanje jednu partiju.

Ako ponuđač podnosi ponudu za više ili sve partije, ponuda mora biti pripremljena kao jedna cjelina tako da se može ocjenjivati za svaku partiju posebno, na način što se dokazi koji se odnose na sve partije, osim garancije ponude, kataloga, fotografija, publikacija i slično, podnose zajedno u jednom primjerku u ponudi za prvu partiju za koju učestvuje, a dokazi koji se odnose samo na određenu/e partiju/e podnose se za svaku partiju posebno.

Garancija ponude, katalogi, fotografije, publikacije i slično prilažu se u ponudi nakon dokumenata za zadnju partiju na kojoj se učestvuje.

4. Način pripremanja zajedničke ponude

Ponudu može da podnese grupa ponuđača (zajednička ponuda), koji su neograničeno solidarno odgovorni za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci.

Ponuđač koji je samostalno podnio ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, odnosno podugovarač drugog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se mora dostaviti ugovor o zajedničkom nastupanju kojim se: određuje vodeći ponuđač - nosilac ponude; određuje dio predmeta nabavke koji će realizovati svaki od podnosilaca ponude i njihovo procentualno učešće u finansijskom dijelu ponude; prihvata neograničena solidarna odgovornost za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci i uređuju međusobna prava i obaveze podnosilaca zajedničke ponude (određuje podnosilac zajedničke ponude čije će ovlašćeno lice potpisati finansijski dio ponude, nacrt ugovora o javnoj nabavci i nacrt okvirnog sporazuma i čijim pečatom, žigom ili sličnim znakom će se ovjeriti ovi dokumenti i označiti svaka prva stranica svakog lista ponude; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će obezbijediti garanciju ponude i druga sredstva finansijskog obezbjeđenja; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će izdavati i podnositi naručiocu račune/fakture i druga dokumenta za plaćanje i na čiji račun će naručilac vršiti plaćanje i drugo). Ugovorom o zajedničkom nastupanju može se odrediti naziv ovog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se moraju navesti imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora o javnoj nabavci.

5. Način pripremanja ponude sa podugovaračem/podizvođačem

Ponuđač može da izvršenje određenih poslova iz ugovora o javnoj nabavci povjeri podugovaraču ili podizvođaču.

Učešće svih podugovarača ili podizvođača u izvršenju javne nabavke ne može da bude veće od 30% od ukupne vrijednosti ponude.

Ponuđač je dužan da, na zahtjev naručioca, omogući uvid u dokumentaciju podugovarača ili podizvođača, odnosno pruži druge dokaze radi utvrđivanja ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ponuđač u potpunosti odgovara naručiocu za izvršenje ugovorene javne nabavke, bez obzira na broj podugovarača ili podizvođača.

6. Sukob interesa kod pripremanja zajedničke ponude i ponude sa podugovaračem / podizvođačem

U smislu člana 17 stav 1 tačka 6 Zakona o javnim nabavkama sukob interesa na strani ponuđača postoji ako lice u istom postupku javne nabavke učestvuje kao član više zajedničkih ponuda ili kao podugovarač, odnosno podizvođač učestvuje u više ponuda.

7. Način pripremanja ponude kada je u predmjeru radova ili tehničkoj specifikaciji naveden robni znak, patent, tip ili posebno porijeklo robe, usluge ili radova uz naznaku "ili ekvivalentno"

Ako je naručilac u predmjeru radova ili tehničkoj specifikaciji za određenu stavku/e naveo robni znak, patent, tip ili proizvođač, uz naznaku "ili ekvivalentno", ponuđač je dužan da u ponudi tačno navede koji robni znak, patent, tip ili proizvođač nudi.

U odnosu na zahtjeve za tehničke karakteristike ili specifikacije utvrđene tenderskom dokumentacijom ponuđači mogu ponuditi ekvivalentna rješenja zahtjevima iz standarda uz podnošenje dokaza o ekvivalentnosti.

8. Oblik i način dostavljanja dokaza o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke

Dokazi o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke i drugi dokazi traženi tenderskom dokumentacijom, mogu se dostaviti u originalu, ovjerenoj kopiji, neovjerenoj kopiji ili u elektronskoj formi.

Ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija dužan je da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi original ili ovjerenu kopiju dokaza o ispunjavanju uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ukoliko ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija ne dostavi originale ili ovjerene kopije dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

U slučaju žalbenog postupka ponuđač čija se vjerodostojnost dokaza osporava dužan je da dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza, a ako ne dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

Ponuđač može dostaviti dokaze o kvalitetu (sertifikate, odnosno licence i druge dokaze o ispunjavanju kvaliteta) izdate od ovlašćenih organa država članica Evropske unije ili drugih država, kao ekvivalentne dokaze u skladu sa zakonom i zahtjevom naručioca. Ponuđač može dostaviti dokaz o kvalitetu u drugom obliku, ako pruži dokaz o tome da nema mogućnost ili pravo na traženje tog dokaza.

Dokazi sačinjeni na jeziku koji nije jezik ponude, dostavljaju se na jeziku na kojem su sačinjeni i u prevodu na jezik ponude od strane ovlašćenog sudskog tumača, osim za djelove ponude za koje je tenderskom dokumentacijom predviđeno da se mogu dostaviti na jeziku koji nije jezik ponude.

9. Dokazivanje uslova od strane podnosilaca zajedničke ponude

Svaki podnosilac zajedničke ponude mora u ponudi dokazati da ispunjava obavezne uslove: da je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata; da je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište; da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare.

Obavezni uslov da ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke mora da dokaže da ispunjava podnosilac zajedničke ponude koji je ugovorom o zajedničkom nastupu određen za izvršenje dijela predmeta javne nabavke za koji je Tenderskom dokumentacijom predviđena obaveza dostavljanja licence, odobrenja ili drugog akta.

Fakultativne uslove predviđene Tenderskom dokumentacijom u pogledu ekonomsko – finansijske sposobnosti i stručno – tehničke osposobljenosti podnosioci zajedničke ponude su dužni da ispune zajednički i mogu da koriste kapacitete drugog podnosioca iz zajedničke ponude.

10. Dokazivanje uslova preko podugovarača/podizvođača i drugog pravnog i fizičkog lica

Ponuđač može ispunjenost uslova u pogledu posjedovanja dozvole, licence, odobrenja ili drugog akta za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke i u pogledu stručno – tehničke i kadrovske osposobljenosti dokazati preko podugovarača, odnosno podizvođača.

Ponuđač može stručno – tehničku i kadrovsku osposobljenost dokazati korišćenjem kapaciteta drugog pravnog i fizičkog lica ukoliko su mu stavljeni na raspolaganje, u skladu sa zakonom.

11. Sredstva finansijskog obezbjeđenja - garancije

11.1 Način dostavljanja garancije ponude

Garancija ponude koja sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana dostavlja se i povezuje u ponudi jemstvenikom sa ostalim dokumentima ponude. Na ovaj način se dostavlja i povezuje garancija ponude uz koju je kao posebni dokument dostavljena navedena klauzula izdavaoca garancije.

Ako garancija ponude ne sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana ili ako uz garanciju nije dostavljen posebni dokument koji sadrži takvu klauzulu, garancija ponude se dostavlja u dvolisnoj providnoj plastičnoj foliji koja se zatvara po svakoj strani tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati. Zatvaranje plastične folije može se vršiti i jemstvenikom kojim se povezuje ponuda u cjelinu na način što će se plastična folija perforirati po obodu svake strane sa najmanje po dvije perforacije kroz koje će se provući jemstvenik kojim se povezuje ponuda, tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati, a da se ista vidno ne ošteti, kao ni jemstvenik kojim je zatvorena plastična folija i kojim je uvezana ponuda. Ako se garancija ponude sastoji iz više listova svaki list garancije se dostavlja na naprijed opisani način.

Garancija ponude se prilaže na način opisan pod tačkom 3 ovog uputstva (način pripremanja ponude po partijama).

11.2 Zajednički uslovi za garanciju ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci

Garancija ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mogu biti izdata od banke, društva za osiguranje ili druge organizacije koja je zakonom ili na osnovu zakona ovlašćena za davanje garancija.

U garanciji ponude i sredstvu finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mora biti naveden broj i datum tenderske dokumentacije na koji se odnosi ponuda, iznos na koji se garancija daje i da je безусловna i plativa na prvi poziv naručioca nakon nastanka razloga na koji se odnosi.

U slučaju kada se ponuda podnosi za više partija ponuđač može u ponudi dostaviti jednu garanciju ponude za sve partije za koje podnosi ponudu uz navođenje partija na koje se odnosi i iznosa garancije za svaku partiju ili da za svaku partiju dostavi posebnu garanciju ponude.

12. Način iskazivanja ponuđene cijene

Ponuđač dostavlja ponudu sa cijenom/ama izraženom u EUR-ima, sa posebno iskazanim PDV-om, na način predviđen obrascem “Finansijski dio ponude” koji je sastavni dio Tenderske dokumentacije.

U ponuđenu cijenu uračunavaju se svi troškovi i popusti na ukupnu ponuđenu cijenu, sa posebno iskazanim PDV-om, u skladu sa zakonom.

Ponuđena cijena/e piše se brojkama.

Ponuđena cijena/e izražava se za cjelokupni predmet javne nabavke, a ukoliko je predmet javne nabavke određen po partijama za svaku partiju za koju se podnosi ponuda dostavlja se posebno Finansijski dio ponude.

Ako je cijena najpovoljnije ponude niža najmanje za 30% u odnosu na prosječno ponuđenu cijenu svih ispravnih ponuda ponuđač je dužan da na zahtjev naručioca dostavi obrazloženje u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama (“Službeni list CG”, broj 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

13. Alternativna ponuda

Ukoliko je naručilac predvidio mogućnost podnošenja alternativne ponude, ponuđač može dostaviti samo jednu ponudu: alternativnu ili onakvu kakvu je naručilac zahtijevao tehničkim karakteristikama ili specifikacijam predmeta javne nabavke, odnosno predmjera radova, date u tenderskoj dokumentaciji.

14. Nacrt ugovora o javnoj nabavci i nacrt okvirnog sporazuma

Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi Nacrt ugovora o javnoj nabavci potpisan od strane ovlaštenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti, a ako je predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma i Nacrt okvirnog sporazuma potpisan od strane ovlaštenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti.

15. Blagovremenost ponude

Ponuda je blagovremeno podnesena ako je uručena naručiocu prije isteka roka predviđenog za podnošenje ponuda koji je predviđen Tenderskom dokumentacijom.

16. Period važenja ponude

Period važenja ponude ne može da bude kraći od roka definisanog u Pozivu.

Istekom važenja ponude naručilac može, u pisanoj formi, da zahtijeva od ponuđača da produži period važenja ponude do određenog datuma. Ukoliko ponuđač odbije zahtjev za produženje važenja ponude smatraće se da je odustao od ponude. Ponuđač koji prihvati zahtjev za produženje važenja ponude ne može da mijenja ponudu.

17. Pojašnjenje tenderske dokumentacije

Zainteresovano lice ima pravo da zahtijeva od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije u roku od **8 dana**¹⁵, od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije.

Zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije podnosi se u pisanoj formi (poštom, faxom, e-mailom...) na adresu naručioca.

Pojašnjenje tenderske dokumentacije predstavlja sastavni dio tenderske dokumentacije.

Naručilac je dužan da pojašnjenje tenderske dokumentacije, dostavi podnosiocu zahtjeva i da ga objavi na portalu javnih nabavki u roku od tri dana, od dana prijema zahtjeva.

II NAČIN PRIPREMANJA I DOSTAVLJANJA PONUDE U ELEKTRONSKOJ FORMI

Naručilac nije predvidio dostavljanje ponuda elektronskim putem

III IZMJENE I DOPUNE PONUDE I ODUSTANAK OD PONUDE

Ponuđač može da, u roku za dostavljanje ponuda, mijenja ili dopunjava ponudu ili da od ponude odustane na način predviđen za pripremanje i dostavljanje ponude, pri čemu je dužan da jasno naznači koji dio ponude mijenja ili dopunjava.

¹⁵u skladu sa članom 56 stav 2 Zakona o javnim nabavkama

**OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU
JAVNOG OTVARANJA PONUDA**

Ovlašćuje se (ime i prezime i broj lične karte ili druge identifikacione isprave) da, u ime (naziv ponuđača), kao ponuđača, prisustvuje javnom otvaranju ponuda po Tenderskoj dokumentaciji (naziv naručioca) broj _____ od _____. godine, za nabavku (opis predmeta nabavke) i da zastupa interese ovog ponuđača u postupku javnog otvaranja ponuda.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

Napomena: Ovlašćenje se predaje Komisiji za otvaranje i vrednovanje ponuda naručioca neposredno prije početka javnog otvaranja ponuda.

UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

Zainteresovano lice (lice koje je blagovremeno tražilo pojašnjenje tenderske dokumentacije, lice koje u žalbi dokaže ili učini vjerovatnim da je zbog pobijanog akta ili radnje naručioca pretrpjelo ili moglo pretrpjeti štetu kao ponuđač u postupku javne nabavke) može izjaviti žalbu protiv ove tenderske dokumentacije Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javnih nabavki počev od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije najkasnije deset dana prije dana koji je određen za otvaranje ponuda.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno, putem pošte preporučenom pošiljkom sa dostavnicom ili elektronskim putem sa naprednim elektronskim potpisom ako je tenderskom dokumentacijom predmetnog postupka predviđeno dostavljanje ponuda elektronskim putem. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te /tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane želilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki <http://www.kontrola-nabavki.me/>.