

PREGLED POSTUPKA #19942

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	UPRAVA ZA VODE
PIB	11044727
E-mail	upravazavode@uzv.gov.me
Telefon	020/224-593
Internet adresa	www.upravazavode.gov.me
Fax	020/224-594
Adresa	Bulevar Revolucije 24
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	IZRADA KATASTRA VODNIH OBJEKATA I SISTEMA - FAZA II
Status	Čeka na objavu
Vrsta predmeta	Usluge
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Milena Ivanović
Kontakt	020/224-593
Datum objave	30.05.2022. 12:00
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Nema faza u izabranom postupku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	kao cjelina
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2022	UPRAVA ZA VODE Katastar vodnih objekata i sistema - II faza 22114310 - Katastarske mape	16.528,93 EUR	3.471,07 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Izjava Obrazac 2	Drugi uslovi
Podgorica	Mjesto izvršenja ugovora
30 dana od dana uredno dostavljene i potpisane fakture	Rok plaćanja
Virnanski	Način plaćanja
maksimum 120 dana od dana zaključenja Ugovora	Rok izvršenja ugovora
- jedan diplomirani inženjer građevine – smjer hidrotehnički; - jedan diplomirani inženjer geodezije; - GIS ekspert	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Privredni subjekat dužan je da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora i to: • minimum 1 ovlašćeni inženjer – hidrotehnički smjer. Stručna i tehnička sposobnost dokazuje se dokazima o angažovanju radne snage i to: - Licenca za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata koje izdaje nadležni organ na osnovu Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata, potvrdu o članstvu u Inženjersku komoru Crne Gore, kopiju radne knjižice, prijavu za osiguranje ili ugovor o radu. Navedene dokaze dostaviti u ponudi. Minimum 1 ovlašćeni inženjer za geodetske radove. Stručna i tehnička sposobnost dokazuje se dokazima o angažovanju radne snage i to: licencu za projektovanje geodetskih radova u oblasti-osnovni geodetski radovi, državni premijer i katastar nepokretnosti i vodova, izdate od strane Uprave za nekretnine, u skladu sa Zakonom o državnom premijeru i katastru nepokretnosti („Službeni list Crne Gore“, br. 073/10 od 10.12.2010, 032/11 od 01.07.2011, 040/11 od 08.08.2011, 043/15 od 31.07.2015, 037/17 od 14.06.2017, 037/17 od 14.06.2017, 017/18 od 20.03.2018), kopiju radne knjižice, prijavu za osiguranje ili ugovor o radu. Navedene dokaze dostaviti u ponudi. Minimum 1 zaposleni sa tehničkim sertifikatom (dozvolom, odobrenjem ili drugim aktom) za desktop GIS softver. Ova stručna i tehnička sposobnost dokazuje se dostavljanjem: dokaza o angažovanju radne snage (kopija radne knjižice, prijava za osiguranje ili ugovor o radu). Navedene dokaze dostaviti u ponudi.

Stručna i tehnička sposobnost

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAPOVOLJNIJE PONUDE

Opis

Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: **16.528,93 EUR**

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
	PROJEKтни ZADATAK	
	IZRADA KATASTRA VODNIH OBJEKATA I SISTEMA - FAZA II	
	I. Uvod	
	Kao preduslov za adekvatno upravljanje vodama u Crnoj Gori, odnosno korišćenje voda, zaštitu voda od zagađivanja i zaštitu od štetnog dejstva voda, potrebno je uraditi Katastar vodnih objekata i sistema.	
	Vodnim objektima i sistemima, u smislu čl. 34 Zakona o vodama, smatraju se građevinski i drugi objekti ili skup objekata, sa pripadajućim uređajima, koji čine tehničku, odnosno tehnološku cjelinu, a služe za obavljanje vodne djelatnosti.	
	Shodno zakonskoj regulativi, vodni objekti prema namjeni dijele se na:	
	1) vodne objekte za korišćenje voda;	
	2) vodne objekte za prihvatanje, prečišćavanje i odvođenje otpadnih voda i zaštitu voda od zagađivanja;	

- 3) vodne objekte za zaštitu od štetnog dejstva voda;
- 4) vodne objekte za uređenje vodotoka;
- 5) vodne objekte za odvodnjavanje;
- 6) vodne objekte za monitoring voda (hidrološke stanice).

Druaga faza vodnih objekata i sistema obuhvata objekte i sisteme za korišćenje voda, uređenje vodotoka i vodne objekte koji mogu služiti istovremeno za više namjena - višenamjenski vodni objekti.

I Vodni objekti i sistemi za korišćenje voda obuhvataju objekte, za:

- ☑ vodosnabdijevanje pravnih i fizičkih lica - vodozahvati (bunari, kaptaze, zahvati iz vodotoka, kanala, jezera i akumulacija, crpne stanice i sl.), uređaji za pripremu vode za piće, rezervoari, magistralni cjevovodi i drugi pripadajući objekti na njima, sekundarni (distributivni) cjevovodi i njima pripadajući objekti i bistijerne;
- ☑ navodnjavanje - zahvati iz vodotoka, kanala, jezera i akumulacija, male akumulacije, razvodna mreža i drugi pripadajući objekti;
- ☑ proizvodnju hidroelektrične energije i druge namjene - brane i akumulacije, dovodni i odvodni kanali i drugi pripadajući objekti;
- ☑ uzgoj riba - ribnjaci, kavezi za ribe, uzgajališta školjki i drugih morskih plodova;
- ☑ plovidbu - plovni putevi na prirodnim i vještačkim vodotocima, ustave, prevodnice, luke, pristaništa i marine i drugi pripadajući objekti;
- ☑ sport, rekreaciju i turizam.

II Vodni objekti za uređenje vodotoka obuhvataju: obaloutvrde, pregrade, pragovi, naperi i drugi objekti u riječnom koritu, namijenjeni njegovoj stabilizaciji i poboljšanju režima protoka, kao i vještačka riječna korita (prosjeci ili izmještena riječna korita).

III Vodni objekti koji mogu služiti istovremeno za više namijena - višenamjenski vodni objekti.

Navedeni vodni objekti prema značaju razvrstavaju se u kategorije, shodno Uredbi o načinu kategorizacije i kategorijama vodnih objekata i njihovom davanju na upravljanje i održavanje, i to: I kategorija - vodni objekti od značaja za Crnu Goru, II kategorija - vodni objekti od lokalnog značaja i III kategorija - vodni objekti koji nijesu od javnog interesa.

Napominjemo, shodno odredbama čl. 64 Zakona o vodama, objekti za korišćenje vodnih snaga iz člana 35 stav 2 alineja 3 istog zakona su od interesa za Crnu Goru, a odnose se na vodne objekte za korišćenje voda za proizvodnju električne energije i druge namjene – brane i akumulacije, dovodni i odvodni kanali i drugi pripadajući objekti.

Vodnim objektima, koji su u državnoj svojini, upravlja privredno društvo odnosno drugo pravno lice kome je Vlada dala te objekte na upravljanje. Pravna i fizička lica koja izgrade vodne objekte za korišćenje vodnih snaga za sopstvene potrebe stiču pravo upravljanja i korišćenja tih objekata, u skladu sa zakonom.

Takođe, izgradnja vodnih objekata u funkciji plovidbe od interesa su za Crnu Goru, i izgradnja istih vrši se shodno Zakonu o vodama.

Da bi se upravljalo u skladu sa načelima upravljanja vodnim objektima i sistemima, Vodni informacijski sistem bio funkcionalan i operativan, sve u skladu sa postojećom zakonskom regulativom, izrada Katastra vodnih objekata i sistema jedna je od bitnih obaveza koje Uprava za vode u narednom periodu planira da implementira.

II. Ciljevi

Teritorija Crne Gore predstavlja jedinstven vodni prostor, na kome granice administrativno-teritorijalnih jedinica ne mogu ograničavati integralno upravljanje vodama. Unutar ovog prostora definisana su dva vodna područja uz uvažavanje hidrografske karakteristike, jedinstvenosti i povezanosti vodnog režima, i to: vodno područje Dunavskog sliva i vodno područje Jadranskog sliva, a Odlukom o određivanju voda od značaja za Crnu Goru utvrđene su vode od značaja za Crnu Goru.

Takođe, izvorišta namijenjena za regionalno i javno vodosnabdijevanje od posebnog su značaja za Crnu Goru i definisana su Odlukom o određivanju izvorišta namijenjenih za regionalno i javno vodosnabdijevanje (javnim vodovodom) i utvrđivanje njihovih granica.

Donošenje katastra vodnih objekata i sistema je važan, ali i zahtjevan posao. Zbog finansijskih sredstava izrada katastra vodnih objekata i sistema podijeljena je u dvije faze. Krajem

1 Tehnička specifikacija

1,00 1

2021. godine pokrenut je postupak i u završnoj je fazi izrada I faze Katastra vodnih objekata i sistema. Katastrom vodnih objekata i sistema u prvoj fazi obuhvaćeni su vodni objekti i sistemi za prihvatanje, prečišćavanje i odvođenje otpadnih voda i zaštitu voda od zagađivanja, vodni objekti za zaštitu od štetnog dejstva voda, vodni objekti za odvodnjavanje, vodni objekti za monitoring voda (hidrološke stanice) i vodni objekti koji mogu služiti istovremeno za više namjena - višenamjenski vodni objekti.

Za predmetnu javnu nabavku - II faza Katastra vodnih objekata i sistema, vršilac usluge će prikupiti podatke po kategorijama o vodnim objektima i sistemima, za: korišćenje voda, uređenje vodotoka i vodnim objektima koji mogu služiti istovremeno za više namjena - višenamjenski vodni objekti. Zatim je potrebno sve podatke objediniti i pripremiti ih u formi potrebne za upis u katastar nepokretnosti i spremne za integraciju u Vodni informacijski sistem.

Izrada Katastra vodnih objekata i sistema predstavlja neophodan preduslov za adekvatno upravljanje vodama u Crnoj Gori.

III. Zakonska regulativa

Kod obrade dokumentacije treba imati u vidu sledeću zakonsku regulativu:

☐ Zakon o vodama ("Sl. list CG" br. 27/07, 73/10, 32/11, 47/11, 48/15, 52/16, 55/16, 2/17, 80/17 i 84/18);

☐ Pravilnik o bližem sadržaju i načinu vođenja vodnih katastara („Službeni list Crne Gore“, br. 81/08);

☒ Uredba o načinu kategorizacije i kategorijama vodnih objekata i njihovom davanju na upravljanje i održavanje ("Sl. list CG", br. 15/08);

☒ Pravilnik o bližem sastavu i sadržaju vodne infrastrukture ("Sl. list CG" br. 11/11);

☒ Odluka o određivanju voda od značaja za Crnu Goru ("Službeni list CG", br. 9/08, 28/09, 31/09 i 31/15);

☒ Odluka o određivanju izvorišta namijenjenih za regionalno i javno vodosnabdijevanje (javnim vodovodom) i utvrđivanju njihovih granica ("Službeni list CG", br. 36/08 i 143/21);

☒ Uredba o sadržaju i načinu vođenja vodnog informacionog sistema („Službeni list Crne Gore“, br. 33/08).

IV. Podloge

Uprava za vode će omogućiti vršiocu predmetne usluge svu dostupnu dokumentaciju ove institucije koja može poslužiti za izradu katastra, između ostalog Strategiju upravljanja vodama Crne Gore, Planove upravljanja vodama na vodnom području Dunavskog i Jadranskog sliva, Inventar infrastrukture za zaštitu od poplava, Katastar izvorišta javnog vodosnabdijevanja.

V. Program za obradu dokumentacije

II faza Katastra vodnih objekata i sistema treba da obuhvati:

1. Izradu Katastra vodnih objekata prema namjeni, i to za:

☒ korišćenje voda,

☒ uređenje vodotoka i

☒ vodne objekte koji mogu služiti istovremeno za više

namijena - višenamjenski vodni objekti.

2. Objediniti katastar vodnih objekata i sistema, po kategorijama, koji treba da sadrži podatke o:

☐ tehničkim karakteristikama postojećih objekata;

☐ kategoriji vodnog objekta;

☐ vodnom području, slivnom području, podslivu, vodnom tijelu;

☐ lokaciji (katastarska parcela i katastarska opština);

☐ vlasničkim odnosima;

☐ izdatim vodnim aktima (vodni uslovi, vodne saglasnosti i vodne dozvole);

☐ funkcionalnom stanju objekta (atest).

3. Prikupljene podatke integrisati i obraditi za upis u katastar nepokretnosti i u georeferenciranoj formi dostupnoj za unos u Vodni informacijski sistem.

4. Predložiti mehanizam saradnje i bolje koordinacije između Uprave za vode, lokalnih samouprava, preduzeća

registriovanih za obavljanje poslova vodosnabdijevanja, Elektroprivrede Crne Gore i ostalih institucija koje će biti prepoznate kroz proces izrade katastra;

5. Izvršiti identifikaciju i utvrditi stepen poklapanja podataka dobijenih terenskim radom sa postojećim podacima;

6. Dati smjernice sa preporukama za dalje aktivnosti na izradi druge faze katastra vodnih objekata i sistema i ukazati na eventualne nedostatke u kompletiranju ovog katastra.

VI. Rok za izradu Katastra

Rok izvršenja usluge: maksimum 120 dana od dana zaključenja Ugovora.

VII. Stručna i tehnička osposobljenost

Vršilac usluge dužan je da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora, i

to:

- jednog diplomiranog inženjera građevine – smjer hidrotehnički;
- jednog diplomiranog inženjera geodezije;
- GIS ekspert