

UNIVERZITET CRNE GORE REKTORAT

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 05/1-2-1-315

Mjesto i datum: Podgorica, 04.07.2018. godine

Na osnovu člana 30 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17), Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavki male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17) i Pravila o nabavkama male vrijednosti Univerziteta Crne Gore br. 02-442/2 od 28.09.2017.godine, Univerziteta Crne Gore-Rektorat, dostavlja

**ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA
ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI**

I Podaci o naručiocu

Naručilac: Rektorat Univerziteta Crne Gore	Lice za davanje informacija: Ljiljana Lješković
Adresa: Cetinjska br. 2	Poštanski broj: 81000
Sjedište: Podgorica	PIB (Matični broj): 02016702
Telefon: 020 414 285	Faks:
E-mail adresa:ljiljalj@ac.me	Internet stranica (web): www.ucg.ac.me

II Predmet nabavke:
 roba
III Opis predmeta nabavke:

Nabavka opreme

38500000-0 - aparati za testiranje i provjeru

IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Predmet javne nabavke se nabavlja:

kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om do 12.700,00 eur.

UKUPNO: 12.700,00 eura

V Tehničke karakteristike ili specifikacije**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA
JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

R.B.	Opis predmeta nabavke, odnosno dijela predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija	Jedinica mjere	Količina
1	CTD zapisivač podataka (data logger)	Uredjaj za autonomno i dugotrajno mjerenje električne provodljivosti/saliniteta, temperature i dubine. Uredjaj mora da posjeduje sopstveno napajanje (baterija). Senzori koji mjere parametre moraju da zadovolje sledeće kriterijume: Temperatura: -5 do +70°C ili min do 40 °C El. provodljivost: 0 - 100 mS/cm ili min 60 mS/cm) Dubina: 0 - 500 m (ili do min 300 m) Uredjaj treba ima mogućnost mjerenja parametara na dubinama do 500 m ili min do 300 m	kom	1
2	CT zapisivač podataka (data logger)	Uredjaj za autonomno i dugotrajno mjerenje električne provodljivosti /saliniteta i temperature. Uredjaj mora da posjeduje sopstveno napajanje (baterija). Senzori koji mjere parametre moraju da zadovolje sledeće kriterijume: Temperatura: -5 do +70°C ili min do 40 °C Konduktivitet: 0 - 100 mS/cm ili min	kom	1

		60 mS/cm Uredjaj treba imati mogućnost mjerenja parametara na dubinama do 200 m ili min 100 m		
3	Kućište za zaštitu CTD i CT zapisivača podataka	Plastično kućište ili slična rješenja, za zaštitu data logger-a u agresivnim sredinama (morska voda). Kućište treba da ima mogućnost pričvršćivanja data logger-a za uređaje ispod nivoa vode i da odgovara dimenzijama CTD i CT data logger-a,	kom	3
4	Bakarna žica	Bakarna žica/folija za zaštitu CTD i CT zapisivače podataka od bioloških uticaja	kom	3
5	Prenosni instrument sa senzorima za multiparametarsko određivanje kvaliteta morske vode (multiparametarska sonda)	Prenosni instrument sa senzorima za multiparametarsko određivanje kvaliteta morske vode mora da posjeduje sledeće: 1) Ručni prenosni uređaj; 2) Mogućnost mjerenja temperature, dubine, električne provodljivosti/saliniteta, pH, rastvorenog kiseonika (optički) 3) Mogućnost mjerenja CTD parametara do min 70 m ili više; 4) GPS za pozicioniranje lokacija mjerenja; 5) Dubinometar/barometar za mjerenje dubine; 6) Istovremeno korišćenje 4 različita senzora i mjerenje dubine bez gubitka porta senzora; 7) Logovanje podataka s GLP (good laboratory practice) 8) Senzore (vec instalirane na instrument i sa mogućnošću instalacije na instrument) za mjerenje: dubine, temperature, električne provodljivosti/saliniteta, pH, rastvorenog kiseonika (optički). 9) kabal za prenos podataka sa senzora na rucni uredjaj (30 m ili više) 10) vodootpornost IP67 11) kućište/kofer za smještaj prenosnog instrumenta, senzora, kabla i tečnosti za baždarenje 12) tečnosti za baždarenje u količini dovoljnoj za min 16 mjeseci mjerenja	kom	1

		<p>13) teg za opterećenje instrumenta za mjerenje do dubine od min 30m</p> <p>Senzori instrumenta moraju da zadovolje sledeće kriterijume za mjerenje parametara:</p> <p>Temperatura: -5 do +70°C, preciznost $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ili veća; Električna provodljivost: 0-200 mS/cm (min 100 mS/cm), preciznost ± 0.001 mS/cm ili veća; Salinitet: 0 to 70 (ppt, PSU), preciznost ± 0.1 ppt ili veća; pH: 0-14 pH jedinica, preciznost ± 0.2 jedinica ili veća; rastvoreni kiseonik: 0 do 50 mg/L, preciznost ± 0.1 mg/L ili veća Senzori treba da budu prilagođeni za rad u agresivnim sredinama (morska voda)</p>		
6	Instrument za automatsko mjerenje električne provodljivosti/saliniteta i temperature morske vode sa mogućnošću očitavanja podataka u realnom vremenu	<p>Senzor za samostalno (standalone), automatsko mjerenje električne provodljivosti/saliniteta i temperature morske vode. Senzor treba da bude prilagođen dužem radu u agresivnim sredinama (morska voda). Princip mjerenja: induktivni. Izlazni format: RS422 Izlazni parametri: Električna provodljivost: min 70 mS/cm, preciznost $\pm 0,05$ mS/cm ili veća; Temperatura: od -5 do min 40 °C ili više, preciznost $\pm 0,1$ °C ili veća; Opcionalno: gustina vode Operativna dubina: 0 - 100 m (ili više)</p>	kom	1
7	Kabal RS422 za prenos podataka u realnom vremenu sa senzora za automatsko mjerenje električne provodljivosti/saliniteta i temperature morske vode (stavka br. 6) na računar	Kabal RS422 za prenos podataka u realnom vremenu sa senzora na računar, namijenjen za rad u agresivnim sredinama (morska voda), dužine min 10 m	m	10
8	USB-RS422 adapter	USB-RS422 adapter	kom	1
9	Montaža opreme	Montaža instrumenta za automatsko mjerenje električne provodljivosti/saliniteta i temperature	usluga	1

		morske vode sa mogućnošću očitavanja podataka u realnom vremenu i kabla RS422 za prenos podataka u realnom vremenu sa senzora na računar, i puštanje u rad sistema za očitavanje podataka u realnom vremenu. Napomena: putni troškovi za potrebe montaže opreme padaju na teret dobavljača		
10	Obuka za rad sa opremom	Obuka za rad sa prenosnim instrumentom sa senzorima za multiparametarsko određivanje kvaliteta morske vode (multiparametarska sonda) i sistemom za očitavanje podataka u realnom vremenu). Napomena: Planirati zajedno sa montažom opreme.	usluga	1
	UKUPNO (EUR)	U cijenu nije uračunat PDV		12.700,00

NAPOMENA: Za predmetnu javnu nabavku PDV je 0%, na osnovu člana 60 Zakona o naučno-istraživačkoj djelatnosti („Sl.list RCG, broj 80 od 31.12.2010).

VI Rok i Način plaćanja

Rok plaćanja je: 15 dana od dana potpisivanja ugovora

VII Rok važenja ponude

Period važenja ponude je 30 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

VIII Rok i mjesto pružanja usluge:

Rok isporuke: ne duži od 120 dana od dana Odluke o izboru najpovoljnije ponude

Mjesto isporuke: FCO Naručilac - Institut za biologiju mora, Kotor

VIII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:

najniža ponuđena cijena

broj bodova

IX Rok i način dostavljanja ponuda

Ponude se predaju radnim danima od 10 do 12 sati, zaključno sa danom 16.07.2018. godine do 12 sati.

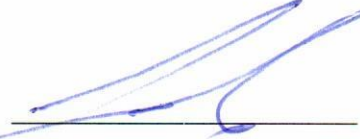
Ponude se mogu predati:

Službenik za javne nabavke
Ljiljana Lješković



A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and strokes, positioned above a horizontal line.

Ovlašćeno lice naručioca
prof. dr Danilo Nikolić



A handwritten signature in blue ink, consisting of several long, sweeping strokes, positioned above a horizontal line.

OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ

PODACI O PONUDI I PONUĐAČU

Ponuda se podnosi kao:

Samostalna ponuda

Podaci o podnosiocu samostalne ponude:

Naziv i sjedište ponuđača	
PIB ¹	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Lice/a ovlašteno/a za potpisivanje finansijskog dijela ponude i dokumenata u ponudi	(Ime, prezime i funkcija)
	(Potpis)
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

¹ 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 isporuke/izvršenja ugovora je	
Rok plaćanja	
Način plaćanja	
Period važenja ponude	

Ovlašćeno lice ponuđača

_____ (ime, prezime i funkcija)

_____ (potpis)

M.P.

U skladu sa Odredbama Zakona o javnim nabavkama Crne Gore („Sl.list CG“ br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) i člana 7 stav 6 Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavke male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17), dajemo sljedeću;

I Z J A V U

Pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću izjavljujemo da uslove iz člana 65 Zakona o javnim nabavkama CG u potpunosti ispunjavamo.

Ova izjava je sastavni dio dokumentacije predmeta javne nabavke tj. zahtjeva za dostavljanje ponuda.

Potpis ovlašćenog lica

Datum i mjesto potpisivanja

M. P.