



Crna Gora
Zavod za metrologiju
Služba za opšte poslove i finansije

Adresa: Arsenija Boljevića bb
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 601 360
fax: +382 20 634 651
PIB: 02628511
www.metrologija.me

UGOVOR O UMJERAVANJU OPREME LABORATORIJE ZA VRIJEME I FREKVENCIJU

Zaključen između:

Naručioca: Zavod za metrologiju, ul. Arsenija Boljevića bb, Podgorica, PIB: 02628511, koga zastupa direktorica MSc Gordana Bajić, s jedne strane (u daljem tekstu: Naručilac)

i

Izvršioca: SLOVENSKI INSTITUT ZA KAKOVOST IN MEROSLOVJE, Mašera-Spasićeva ulica broj 10, Ljubljana, Slovenija, PIB: 23509678, koga zastupa direktor Gregor Schoss, s druge strane (u daljem tekstu: Izvršilac)

PREDMET UGOVORA

Član 1

Predmet ovog ugovora je pružanje usluga umjeravanja (kalibracije) opreme Laboratorije za vrijeme i frekvenciju, Zavoda za metrologiju, u skladu sa Zahtjevom za dostavljanje ponuda za jednostavne nabavke, br. 01-426/25-2262, šifra postupka 103899 # od 24. 11. 2025. godine, Ponudom Izvršioca SLOVENSKI INSTITUT ZA KAKOVOST IN MEROSLOVJE, šifra ponude 146920, dostavljena putem ESJN-a dana 26. 11. 2025. godine u 09:32 sati i Obavještenjem o ishodu postupka jednostavne nabavke: broj 01-426/25-2262/4 od 02. 12. 2025. godine, sa sljedećom specifikacijom usluga:

Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, dimenzija, oblika, bezbjednosti, performansi, označavanja, roka upotrebe i dr...	Količina
1. Kalibracija frekvenctetra Agilent 53230A • Frekvencija: DC (1 mHz) do 350 MHz • Vremenski interval: - 1 ns do 100 000 s • 12 digita rezolucija sekunde, 20 ps rezolucija vremenskog intervala • Opseg amplitude: ± 5 V (± 50 V) • Osjetljivost: DC - 100 MHz: 20 mVpk >100 MHz: 40 mVpk Kalibracija parametara: - Osjetljivost ulaza; - Tačnost vremenske baze; - Funkcionalni test. Kalibraciju uraditi u skladu sa specifikacijom proizvođača, standardna mjerna nesigurnost u skladu sa sa EA-4/02. Uslugu je neophodno izvršiti uz izdavanje kalibracionog sertifikata od strane NMI/DI koji ima objavljen CMC u bazi podataka BIPM ili NMI/DI akreditovanog od strane akreditacionog tijela potpisnika EA MLA.	1 kom.



Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, dimenzija, oblika, bezbjednosti, performansi, označavanja, roka upotrebe i dr...	Količina
2. Kalibracija generator signala SG382 • Opseg frekvencije BNC izlaz DC do 62.5 MHz N tip izlaza 950 KHz do 2.025 GHz • Rezolucija: 1 μ Hz • Aging: $<\pm 0.05$ ppm/godini • Tipovi signala: Sine, ramp, saw, square, pulse, noise • Period generatora pulsa: 1 μ s do 10 s Kalibracija parametara: - Dubina Pin konektora; - Podešavanje frekvencije; - Vremenska baza; - Tačnost amplitude; - Harmonijska distorzija; - Tačnost DC offset-a. Kalibraciju uraditi u skladu sa specifikacijom proizvođača, standardna mjerna nesigurnost u skladu sa EA-4/02. Uslugu je neophodno izvršiti uz izdavanje kalibracionog sertifikata od strane NMI/DI koji ima objavljen CMC u bazi podataka BIPM ili NMI/DI akreditovanog od strane akreditacionog tijela potpisnika EA MLA.	1 kom.
3. Kalibracija laserskog simulatora brzine Proizvođač: Laser Technology inc. Tip: 7024707 Fabrički broj: SS2000018 Mjerni opseg: 0 km/h do 300 km/h Maksimalno rastojanje mjerenja: 1200 m Minimalno rastojanje mjerenja: 23 m - Kalibracija mjerenja brzine - Kalibracija mjerenja vremenske baze i vremena kašnjenja signala Uslugu je neophodno izvršiti uz izdavanje kalibracionog sertifikata od strane NMI/DI koji ima objavljen CMC u bazi podataka BIPM ili NMI/DI akreditovanog od strane akreditacionog tijela potpisnika EA MLA.	1 kom.
4. Kalibracija digitalne štoperice Hanhart Stratos Rezolucija 1/100 sekunde Prikazuje: 9 h, 59 min, 59,99 sekundi Kalibracija parametara: - relativno vrijeme - funkcionalni test Uslugu je neophodno izvršiti uz izdavanje kalibracionog sertifikata od strane NMI/DI koji ima objavljen CMC u bazi podataka BIPM ili NMI/DI akreditovanog od strane akreditacionog tijela potpisnika EA MLA.	1 kom

CIJENA I NAČIN PLAĆANJA

Član 2

Ukupna vrijednost ugovora za predmetnu nabavku, prema prihvaćenoj ponudi iznosi: **2.326,50 €** bez uračunatog PDV-a.

Naručilac se obavezuje da će isplatiti ugovorenu cijenu u roku od 15 dana od dana ispostavljanja fakture, na žiro račun Izvršioca.

ROK IZVRŠENJA USLUGA

Član 3

Rok izvršenja usluga je 4 mjeseca od dana zaključivanja ovog ugovora.



OBAVEZE UGOVORNIH STRANA

Član 4

Izvršilac se obavezuje:

- da će usluge koje su predmet ovog ugovora izvršiti kvalitetno i prema važećim standardima u ovoj oblasti;
- da će usluge izvršiti u ovim ugovorom definisanim roku;
- da usluge pruža kvalifikovanom radnom snagom sa potrebnim iskustvom za ovu vrstu posla;
- da o svom trošku ispravi i otkloni opravdane primjedbe Naručioca u pogledu izvršenja tražene usluge;
- da nadoknadi svu štetu Naručiocu koja bude prouzrokovana nesavjesnim, nestručnim radom ili krivicom lica koje vrši uslugu.
- da će poštovati povjerljivost informacija do kojih dolazi u toku realizacije kalibracija mjerila i etalona koji su vlasništvo Zavoda za metrologiju.

Član 5

Naručilac se obavezuje da po dogovorenom terminu uvede Izvršioca u posao, na način što će mu dopremiti opremu za umjeravanje (kalibraciju).

ANTIKORUPCIJSKA KLAUZULA

Član 6

Ugovor o jednostavnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila ništav je (antikorupcijska klauzula), u skladu sa članom 25 stav 4 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki („Sl. list CG“, br. 16/23, 20/23 i 36/23, 114/23, 49/24, 114/24).

RASKID UGOVORA

Član 7

Ugovorne strane su saglasne da do raskida ovog ugovora može doći ako Izvršilac ne bude izvršavao svoje obaveze u roku i na način predviđen ovim ugovorom, odnosno u slučaju kada Naručilac ustanovi da kvalitet pruženih usluga ili način na koji se pružaju odstupa od traženog, odnosno ponuđenog kvaliteta iz ponude Izvršioca.

Naručilac je obavezan da u slučaju uočavanja propusta u obavljanju posla pisanim putem pozove Izvršioca i da putem Zapisnika zajednički konstatuju uzrok i obim uočenih propusta.

Ukoliko se Izvršilac ne odazove pozivu Naručioca, Naručilac angažuje treće lica na teret Izvršioca.

PRIMJENA PROPISA

Član 8

Za sve okolnosti i slučajeve koji nijesu regulisani odredbama ovog ugovora, shodno će se primjenjivati odredbe Zakona o obligacionim odnosima i drugih pozitivno-pravnih propisa Crne Gore.



Crna Gora
Zavod za metrologiju
Služba za opšte poslove i finansije

Adresa: Arsenija Boljevića bb
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 601 360
fax: +382 20 634 651
PIB: 02628511
www.metrologija.me

SUDSKA NADLEŽNOST **Član 9**

Sve eventualne sporove, koji bi nastali iz ili povodom ovog ugovora, ugovorne strane će pokušati da riješe sporazumno, a ukoliko to nije moguće, iste će riješiti nadležni sud u Podgorici.

PRIMJERCI UGOVORA **Član 10**

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

UGOVORNA STRANA
IZVRŠILAC
Direktor
Gregor Schoss



UGOVORNA STRANA
NARUČILAC
Direktorica
MSc Gordana Bajić

Gordana Bajić
