

PREGLED POSTUPKA #104824

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	RADIO DIFUZIONI CENTAR DOO PODGORICA
PIB	02394294
E-mail	rdc@rdc.co.me
Telefon	020/408-000
Internet adresa	www.rdc.co.me
Fax	020/408-005
Adresa	Bulevar Svetog Petra Cetinjskog 130/V
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Profesionalni set za optička spajanja
Status	U toku
Vrsta predmeta	Robe
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Aleksandar Vučinić
Kontakt	020-408-000
Datum objave	04.12.2025. 13:30
Napomena	

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	zahtjev	04.12.2025 13:30	09.12.2025 10:00	09.12.2025 10:00	U toku

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
Nabavka je	
Zelena	Ne
Društveno odgovorna	Ne

5 STAVKE PLANA

Ne postoje definisane stavke plana

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Uz ponudu se dostavlja izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, elektronski potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, data na Obrascu 2, preuzimanjem na posebnom aplikativnom dijelu elektronskog sistema javnih nabavki.	Obrazac 2
Rok za izvršenje ugovora: 15 dana od dana zaključivanja ugovora	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora: Podgorica, prostorije Radio-difuznog centra	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja: 7 dana od izvršene isporuke a po dostavljanju fakture	Rok plaćanja
Način plaćanja:virmanski	Način plaćanja
Garantni rok: minimum 24 mjeseca od dana isporuke	Garantni rok
Opis i karakteristike predmeta nabavke. Ponuđač je dužan u ponudi dostaviti tehničke listove proizvođača opreme koju nudi, sa kojim se potvrđuju tražene tehničke katakteristike.	Stručna i tehnička sposobnost
Rok važenja ponude: 60 dana od dana otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Ponuđač (ukoliko nije proizvođač) je obavezan da dostavi ovlašćenje za prodaju predmeta nabavke	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 4.500,00 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
		Fuzioni splajser namijenjen za trajno core-to-core spajanje optičkih vlakana koja se koriste u telekomunikacijama zadovoljava sljedeće zahtjeve: ☐ Splajser ima mogućnost preciznog poravnanja jezgara optičkih vlakana koja se spajaju (core-to-core) radi dosljednog postizanja niskih gubitaka spojeva i tačnu procjenu gubitka bez obzira na vrstu vlakana ili kvalitet. ☐ Splajser mora biti primjenljiv za spajanja pojedinačnih vlakana sljedećih tipova: SMF (G.652/657), MMF (G.651), DSF (G.653), NZDSF (G.655). ☐ Splajser ima sposobnost automatskog prepoznavanja tipa korišćenih vlakana i da u skladu sa tipom prilagođava optimalne parametre električnog luka koji vrši spajanje. ☐ Splajser ima sposobnost analize stanja spojnih površina odsečenih vlakana i da u skladu s tim prilagodi optimalne parametre električnog luka koji vrši spajanje kako bi se značajno smanjila pojava loših spojeva sa velikim slabljenjem uzrokovanih loše odsečenim vlaknima i smanjila učestanost potrebe za ponovnom pripremom i splajsovanjem. ☐ Splajser ima mogućnost spajanja vlakana sa uklonjenom izolacijom u dužini 5–16 mm ili manje. ☐ Splajser prihvata vlakna sa prečnikom spoljne izolacije	

(bafera) do 3000 µm ili više pomoću standardnih držača vlakana. Standardni držači vlakana splajsera imaju mogućnost primjene sa loose tube vlaknima.

☐ Prikaz vlakna je moguć u dvije ose i sa uvećanjem od 320X ili više.

☐ Splajser ima mogućnost procjene gubitka splajsa nakon izvršenog spajanja optičkih vlakana. Tipični gubici splajsa su 0.02 dB (SM), 0.01 dB (MM), 0.04 dB (DSF) i 0.04 dB (NZDS) ili manji.

☐ Tipično trajanje splajsovanja je 7 s ili kraće u režimu brzog splajsovanja SM vlakana.

☐ Tipično trajanje zatapanja tankih 60 mm termoskupljajućih cjevčica je 9 s ili kraće.

☐ Splajser ima mogućnost rada sa termoskupljajućim cjevčicama do 66 mm dužine i 6 mm širine prije zatapanja ili većim.

☐ Splajser ima minimalno 100 režima splajsovanja i minimalno 30 režima zatapanja termoskupljajućih cjevčica.

☐ Napajanje splajsera je omogućeno putem dopunjive baterije i putem AC adaptera.

☐ Jedna puna baterija omogućava minimalno 300 ciklusa splajsovanja i zatapanja termoskupljajuće cjevčice. Radni vijek baterije je 500 ciklusa punjenja/praznjenja ili više.

☐ Elektrode su ručno izmenljive na terenu bez upotrebe alata. Radni vijek elektroda je minimalno 5000 splajsova.

☐ Splajser ima automatske mehanizme koji smanjuju broj potrebnih manuelnih radnji u procesu splajsovanja i posledično unapređuju efikasnost, poput automatskog otvaranja i zatvaranja Windprotector poklopca, automatskog otvaranja držača vlakana nakon splajsovanja, automatskog otvaranja/zatvaranja poklopca rerne za zatapanje

1	obuhvata fuzioni splajser za core-to-core spajanje vlakana, precizni nož za njihovo sječenje i kompletnu prateću opremu za terensku instalaciju i održavanje optičkih vodova	termoskupljajuće cjevčice itd. ☐ Splajser ima internu memoriju za smještanje minimalno 20000 rezultata splajsovanja i minimalno 100 snimaka ekrana splajsera. ☐ Splajser ima USB 2.0 interfejs za komunikaciju sa računarom radi transfera rezultata i konfiguracija i za ažuriranje firmvera, kao i dodatni USB 2.0 interfejs za povezivanje eksterne LED lampe. ☐ Splajser ima pokretni LCD ekran minimalne dimenzije 4,5". Ekran je osjetljiv na dodir radi lakše upotrebe splajsera. ☐ Splajser ima mogućnost bežičnog Bluetooth povezivanja sa nožem za sječenje optičkih vlakana radi automatske motorizovane rotacije sječiva na novu poziciju kad splajser objektivno procijeni da je trenutno korišćena pozicija istrošena na osnovu porasta frekvencije loše odsečenih vlakana, kao i radi evidencije tačnog broja sječenja na svakoj pojedinačnoj poziciji i visini sječiva noža u svrhu efikasnog iskorišćenja samog sječiva. Splajser ima mogućnost bežičnog Bluetooth povezivanja sa mobilnim uređajima radi prikupljanja u realnom vremenu splajs rezultata na iste i njihovog prosleđivanja zajedno sa GPS podacima na Google Drive za centralizovano praćenje progressa i kvaliteta terenskih radova, kao i radi sprečavanja neovlašćene upotrebe splajsera. 1.2. Nož za sječenje pojedinačnih SM i MM optičkih vlakana zadovoljava sljedeće zahtjeve: ☐ Ugao sječenja vlakna je tipično od 0,3 do 0,9 stepeni ili manje. ☐ Radni vijek sječiva noža je 60000 isečenih vlakana ili više. Sječivo je lako izmenljivo. ☐ Nož ima mogućnost prihvatanja vlakna sa prečnikom	1,00 kom
---	---	--	----------

spoljne izolacije (bafera) do 3000 μm ili više.

☐ Dužina odsečenog vlakna je podesiva u opsegu 5–20 mm.

☐ Sječenje se obavlja jednopotezno otvaranjem i zatvaranjem poluge koja ima širok ugao otvaranja od 100° ili više radi lakog postavljanja vlakna.

☐ Nož ima kolektor za skupljanje ostataka vlakana prilikom sječenja.

☐ Promjena položaja sječiva je jednostavna i bez upotrebe alata. Metodi promjene položaja uključuju: manuelno okretanje zupčanika, pritisak na taster za aktiviranje internog motora i komandu sa bežično povezanog splajsera.

☐ Splajser ima mogućnost bežičnog Bluetooth povezivanja sa nožem za sječenje optičkih vlakana radi automatske motorizovane rotacije sječiva na novu poziciju kad splajser objektivno procijeni da je trenutno korišćena pozicija istrošena na osnovu porasta frekvencije loše odsečenih vlakana, kao i radi evidencije tačnog broja sječenja na svakoj pojedinačnoj poziciji i visini sječiva noža u svrhu efikasnog iskorišćenja samog sječiva.

☐ U sastavu kompleta su uključeni: fuzioni splajser, AC adapter sa napojnim kablom, baterija, USB kabl, rezervne elektrode, posuda za alkohol, nož za sječenje optičkih vlakana, skidač izolacije sa 3 rupe (2–3 mm, 900 i 250 μm), radni sto sa fiokama i tvrdi kofer za nošenje splajser kompleta.