

PREGLED POSTUPKA #116738

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
PIB	02015340
E-mail	ijzcg@ijzcg.me
Telefon	020/412-888
Internet adresa	ijzcg.me
Fax	020/243-728
Adresa	Džona Džeksona bb
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Održavanje mrežne opreme, migracija i virtuelizacija
Status	U toku
Vrsta predmeta	Usluge
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Dragica Pejanović
Kontakt	067 626 125, 068 602 616
Datum objave	16.07.2026. 12:00
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Održavanje mrežne opreme, migracija i virtuelizacija	16.07.2026 12:00	27.07.2026 12:00	27.07.2026 12:00	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

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2026	INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE Održavanje mrežne opreme, migracija i virtuelizacija 98300000 - Razne usluge	24.793,39 EUR	5.206,61 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Ponuđači su dužni da uz ponudu dostave Izjavu ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom, potpisanu od strane ovlašćenog lica ponuđača, koja se sačinjava na Obrascu 2 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki („Službeni list CG“, br. 16/23, 20/23, 36/23 , 114/23, 049/24, 114/24), elektronski potpisan.	Obrazac 2
Rok važenja ponude je 45 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok važenja ugovora je 12 mjeseci od dana zaključenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora u prostorijama Instituta za javno zdravlje Crne Gore , Dzona Dzeksona bb , Podgor	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja: u roku od 60 dana po ispostavljenoj fakturi sa analitikom.	Rok plaćanja
Način plaćanja: virmanski	Način plaćanja

Ponuđač je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora kako slijedi: • Minimum dva sertifikovana tehnička lica za održavanje Microsoft infrastrukturnih servisa koja posjeduju sertifikat: Microsoft Azure Network Engineer • Minimum dva sertifikovana tehnička lica za održavanje serverske Dell&EMC storidž opreme koja posjeduju serifikat od proizvođača opreme za tehničku obučenost za upravljanje i konfigurisanje opreme. • Minimum dva sertifikovana tehnička lica za održavanje security opreme koja posjeduju serifikat od proizvođača opreme za tehničku obučenost za upravljanje i konfigurisanje instlairane opreme Fortinet. Ispunjenost ovog uslova se dokazuje dokazom o angažovanju radne snage i to: • stručnoj osposobljenosti (sertifikat, uvjerenje ili drugi akt nadležnog organa ili organizacije); • načinu angažovanja radne snage (prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu, sporazum o preuzimanju zaposlenog, ugovor o korišćenju sposobnosti drugog subjekta ili drugi akt u skladu sa zakonom).	Stručna i tehnička sposobnost
Ponuđač je dužan dostaviti dokaz da posjeduje sertifikat nadležnog organa ili organizacije o ispunjavanju uslova upravljanja kvalitetom iz oblasti predmeta nabavke: • Sertifikat o ispunjenosti standarda ISO 27001 za upravljanje IT sigurnošću • Sertifikat o ispunjenosti standarda ISO 27701 za Menadžment Informacijama o Privatnosti • Sertifikat o ispunjenosti standarda ISO 9001 za upravljanje kvalitetom.	Stručna i tehnička sposobnost
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište Obavezni uslovi U postupku javne nabavke može da učestvuje	Obavezni uslovi

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 5 dana nakon isteka važenja ponude. Izuzetno ako ponuđač ne može da garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju garancije ponude, a da original garancije ponude dostavi, odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda. • Dio ponude koje se ne dostavlja preko ESJN-a, a odnosi se na garanciju ponude dostavlja se: neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Institut za javno zdravlje Crne Gore, Džona Džeksona b.b. 81000 Podgorica. preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Institut za javno zdravlje Crne Gore, Džona Džeksona b.b. 81000 Podgorica, radnim danima od 09.00 do 14.00 sati, zaključno sa danom 27.07.2026. godine do 12.00 sati. Napomena: U ovom slučaju original garancije ponude u pisanom obliku dostavlja se u koverti, na kojoj se navodi: naziv i sjedište naručioca, broj tenderske dokumentacije za koju se podnosi garancija, naziv, sjedište i adresa ponuđača i naznake "garancija ponude" i "ne otvaraj prije roka za otvaranje ponuda".	Garancija ponude
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu garanciju, neopozivu i bezuslovno plativu na prvi poziv za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10 % od vrijednosti ugovora. Garancija za dobro izvršenje ugovora treba da važi 12 mjeseci od dana potpisivanja ugovora plus sedam dana duže. U slučaju prekoračenja roka iz prethodnog stava, Dobavljač dužan je da, na zahtjev naručioca, prije isteka roka važenja, produži garanciju za dobro izvršenje ugovora.	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 24.793,39 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Nabavka hard diskova za proširenje postojećeg storage sistema Dell PowerVault ME5024	• Količina: 2 komada • Tip diska: enterprise HDD • Kapacitet: minimalno 2.4 TB po disku • Interfejs: SAS 12 Gbps • Brzina rotacije: minimalno 10.000 RPM • Format: 2.5" (SFF) • Tip sektora: 512e ili kompatibilno • Podrška za hot-plug / hot-swap • Ponuđeni diskovi moraju biti novi i nekoristeni (ne refurbished, ne resertifikovani, ne obnovljeni)	4,00 kom
		• Usluga detaljne analize mrežne infrastrukture, priprema plana i realizacija konfiguracije postojeće mrežne opreme za prihvatanje 10Gbps i 1Gbps konekcija sa servera u cilju obezbjeđivanje segmentacije i prihvatanja serverskog segmenta koji će činiti tri hipervizora u HA režimu sa setom virtuelnih mašina -servisa. • Usluga instalacije i konfiguracije serverskog operativnog sistema (windows server 2022 standard) na tri postojeće serverske konfiguracije sa povezivanjem na mrežnu infrastrukturu u cilju obezbjeđenja direktnih backend konekcija prema postojećem NAS dijeljenom storage sistemu	

2	Usluga instalacije, konfiguracije i unaprijeđenja sistema i servisa	i frontend konekcija prema mrežnim svičevima u cilju isporuke serverskih servisa prema korporativnim korisnicima i instalacijom pripadajućeg hipervizora. • Usluga instalacije Microsoft Windows server virtuelnih mašina na dva od tri hipervizora (na lokalnim diskovima - datastoreovima) sa instalacijom i konfiguracijom Microsoft Active Directory servisa na datim virtuelnim mašinama koja uključuje kreiranje odgovarajuće OU strukture, korisničkih naloga za korporativne zaposlene i administratore, kreiranje do 20 security grupa u skladu sa planiranim korištenjem servisa, kreiranje i primjena do 5 GPO za potrebe unaprijeđenje stepena sigurnosti kompjuterskih i korisničkih naloga, adekvatnu instalaciju i konfiguraciju DNS i DHCP servisa na domen kontrolerima za obezbjeđenje funkcionalnih mrežnih (intranet i internet) servisa, pokazno dodavanje do 10 računara u AD sa obukom administratora za samostalnu realizaciju aktivnosti. • Usluga ugradnje nabavljenih HDD uređaja u postojeći NAS storage sistem, rekonfiguracija postojećeg NAS storage sistema za obezbjeđenje dva virtuelna diska za serverske konfiguracije, konfiguracija storage sistema i servera za isporuku djeljenih virtuelnih diskova serverima korištenjem iSCSI protokola. • Usluga kreiranja virtuelizacionog klastera baziranog na tri hipervizora sa djeljenim storage sistemom, kreiranje dvije testne virtuelne mašine sa testiranjem funkcionalnosti virtuelizacionog klastera, migracija jednog od dva domen kontrolera sa lokalnog diska na djeljeni disk (na virtuelizacioni klaster), podrška u migraciji tri serverske instance sa postojeće lokacije na novokreirani virtuelizacioni klaster. • Usluga pripreme jedne od postojećih serverskih	1,00 komplet
---	---	---	--------------

	konfiguracija (oslobođenih) sa povezivanjem na mrežnu infrastrukturu, povezivanjem sa NAS bekap uređajem i instalacijom besplatne komuniti edicije Bekap softvera za bekap virtuelizacije platforme, pripremom bekap plana za bekap do 10 virtuelnih servera, konfiguracija bekap zadataka za realizaciju, praćenje izvođenja bekap zadataka i realizacija testnog oporavka jedne testne serverske instance. • Usluga trodnevne obuka administratora za osnovno nadgledanje i upravljenje implementiranim sistemima i servisima. • Usluga izrada dokumentacije izvedenog stanja.	
	Usluga jednogodišne tehničke podrške - održavanja slijedećih karakteristika: • Mreža oprema koja treba biti uključena u održavanje je klaster institucijskih firewall sistema, klaster institucijskih core svičeva, institucijski access svičevi i ruteri. • Serverska oprema koja treba biti uključena u održavanje je: tri servera hiprevizora, bekap server, NAS dijeljeni storage sistem, NAS bekap uređaj. • Servisi koji trebaju biti uključeni u održavanje su: institucijski servis aktivnog direktorijuma, virtuelizacioni klaster sa pripadajućim komponentama, bekap servis, firewall servisi. • Usluga tehničke podrške treba da uključuje reaktivnu podršku (rješavanje problema po prijavi) i proaktivnu podršku (obavezan tročasovni mjesečni pregled statusa opreme i servisa uključenih u održavanje sa izradom izvještaja o statusu i prijedlogom korektivnih mjera u skladu sa stanjem). • Za obezbjeđenje prijave problema / dostavljanje zahtjeva za podrškom ponuđač je dužan da posjeduje ticketing sistem i mogućnost prijave alternativnim načinima (pozivom na	

3	Usluga održavanja sistema	telefonski broj ili slanejm e-mailom). • Prijava problema i rješavanje problema mora biti realizovano po modelu 8x5 po slijedećem SLA modelu odziva i otpočinjanja rješavanja: - o Kritičan nivo problema (sistem u cjelini ili važne komponente sistema su nefunkcionalne i generalno nedostupne svim korisnicima) - maksimalno vrijeme odziva 4 h u toku radnog vremena - o Srednji nivo (važne komponente sistema su djelimično nefunkcionalne i generalno nedostupne grupi korisnika) - maksimalno vrijeme odziva 6 h za prijave u radno vrijeme ili NBD (slijedeći radni dan) - o Nizak nivo (pojedinačne komponente sistema su nefunkcionalne ili je pojedinačni korisnik afektovan ili je zahtjev za izmjenom konfiguracije bez uticaja na dostupnost sistema) - maksimalno vrijeme odziva NBD (slijedeći radni dan). • Usluga tehničke podrške treba da uključuje do 15 sati reaktivne podrške na mjesečnom nivou. • Usluga reaktivne podrške podrazujeva angažovanje stručnospecijalističkog osoblja do rješavanja problema. • Usluga reaktivne podrške podrazumjeva realizaciju dijagnostičkih aktivnosti, konfiguracionih i rekonfiguracionih aktivnosti, upgradea firmwarea upo potrebi, primjenu patcheva proizvođača softvera, zamjenu defektnih hardverskih komponenti (nabavka komponenti je obaveza naručioca) i ostale aktivnosti za dovođenje sistema u funkcionalno stanje. • Usluga se isporučuje na period od jedne godine.	1,00 komplet
---	---------------------------	---	--------------

4	Nabavka softverskih licenci, implementacija i podrške- Softverskog rješenja za backup i oporavak podataka	• Nabavka softverskog rješenja za backup i oporavak podataka za 10 virtuelnih servera, sa uključenom proizvođačkom tehničkom podrškom, pravom na ažuriranja u periodu od 36 mjeseci, kao i uslugom implementacije. Implementacija obuhvata instalaciju i konfiguraciju rješenja u postojećem IT okruženju, inicijalno podešavanje politika sigurnosnog kopiranja i oporavka podataka, povezivanje sa postojećom infrastrukturom, testiranje funkcionalnosti sistema i primopredaju potpuno funkcionalnog rješenja spremnog za produkioni rad	1,00 komplet
---	---	--	--------------