

PREGLED POSTUPKA #88042

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	CENTRALNA BANKA CRNE GORE
PIB	02011328
E-mail	aleksandar.pavlicevic@cbcg.me
Telefon	020/403-268
Internet adresa	www.cbcg.me
Fax	020/665-332
Adresa	Bulevar Svetog Petra Cetinjskog 6
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Nabavka i implementacija Privileged Access Manager sistema
Status	U toku
Vrsta predmeta	Robe
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Aleksandar Pavlicevic
Kontakt	Aleksandar Pavličević/Stefan Čabarkapa
Datum objave	10.03.2025. 10:30
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Zahtjev za podnošenje ponuda	10.03.2025 10:30	17.03.2025 09:00	17.03.2025 09:00	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

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2025	CENTRALNA BANKA CRNE GORE Implementacija Identity&Privilege Access Manager sistema 48730000 - Softverski paket za bezbjednost	24.793,00 EUR	5.206,53 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Privredni subjekat treba da 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
Ponuđač je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje predmetne usluge integracije u IS naručioca, i to: minimum jedno zaposleno lice kod Ponuđača, zaduženo za realizovanje predmetne usluge integracije, koje mora posjedovati minimum jedan proizvođački sertifikat za instalaciju i konfiguraciju predmetnog sistema, što se dokazuje dostavljanjem načina 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), kao i dostavljanjem dokaza o stručnoj osposobljenosti traženim sertifikatom.	Stručna i tehnička sposobnost
Rok važenja ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora je 120 dana od dana zaključenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora: objekti Centralne banke Crne Gore u Podgorici: Bulevar Sv. Petra br. 6 i Ulica Novaka Miloševa bb.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: do 15 dana nakon isporuke, implementacije i integracije u IS- naručioca i prijema od strane ovlašćenog lica Centralne banke Crne Gore, po dostavljenoj fakturi koja prije isplate mora biti ovjerena od strane odgovornog lica iz Sektora za IT Naručioca.	Rok plaćanja
Način plaćanja je: virmanski.	Način plaćanja
Garantni rok: godina dana garancije od dana puštanja sistema u rad	Garantni rok

Ponuđač je obavezan dostaviti dokaz da je (ukoliko nije proizvođač softvera) autorizovani partner proizvođača PAM softvera, koji je ovlašten od strane proizvođača za pružanje usluga prodaje i održavanja na teritoriji Crne Gore za predmetni softver.	Drugi uslovi
Izjava Ponuđača da će u slučaju zaključenja ugovora o održavanju predmetnog sistema, u roku ne dužem od 30 dana od dana zaključenja ugovora, pribaviti i dostaviti Naručiocu potvrdu da su za svu predmetnu opremu, plaćena proizvođačka servisna prava za period trajanja ugovora.	Drugi uslovi
Izjava Ponuđača o postojanju centra za prihvatanje, prosljeđivanje i arhiviranje poziva, kojom potvrđuje da se prijave kvarova i/ili problema u radu predmetne opreme, prihvataju na centralnom mjestu. Ponuđač treba da obezbijedi da ovlaštene osobe Centralne banke Crne Gore imaju mogućnost uvida u status otvorenih slučajeva, kao i u arhivu zatvorenih slučajeva.	Drugi uslovi
Podaci o ponuđaču: naziv ponuđača, adresa, grad, broj telefona i fax, poštanski broj, email adresa, PIB, kontakt osoba i internet stranica.	Drugi uslovi
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o nabavci dostavi naručiocu: Garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važenja sedam dana duže od ponuđenog roka izvršenja ugovora.	Drugi uslovi
Izjava - Obrazac 2.	Obrazac 2

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 24.793,00 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
		Nabavka Privileged Access Manager sistema uključuje sljedeće: - nabavka jednogodišnjih licenci i proizvođačke podrške za sistem koji će se unutar CBCG IT infrastrukture koristiti kao PAM (Privileged Access Manager) sistem u cilju kontrole i centralizovanog upravljanja pristupom administratora i eksternih partnera, Predmetni sistem mora posjedovati minimalno sljedeće karakteristike: - kontrolu svih privilegovanih naloga (internih administratora i eksternih korisnika); - kontrolu privilegovanih korisničkih naloga koji se koriste u više domena; - kontrolu i upravljanje komandama i aktivnostima autentifikovanih korisnika; - zabranu pristupa serverima i zabrane u slučaju neovlašćenih „backdoor“ aktivnosti; - kontrolu pristupa resursima bez obzira na to da li se nalaze u okviru lokalnog Data centra, udaljenoj ili „cloud“ lokaciji; - kontrolu pristupa koristeći napredne sigurnosne parametre	

1	Nabavka Privileged Access Manager sistema	pristupa; - kontrolu svih aktivnosti privilegovanih korisnika uz mogućnost snimanja sesije sa meta podacima; - pristup obezbijeđen multifaktorskom autentikacijom korisnika, uključujući mogućnost zaštite biometrijskim faktorima, kao i OTP (One Time Password) kodovima, kao i podršku za integraciju sa Cisco DUO MFA-a; - upravljanje i rotaciju kredencijala za pristup za naloge sljedećih operativnih sistema: Windows, Unix, Linux; - upravljanje i rotaciju kredencijala za naloge sljedećih baza podataka: Microsoft SQL, Microsoft SQL Cluster Service, Oracle, MySQL, MariaDB, PostgreSQL; - upravljanje i rotaciju kredencijala za naloge sistema i aplikacija za upravljanje infrastrukturom: DELL DRAC, HP iLO; - upravljanje i rotaciju kredencijala za naloge mrežnih i sigurnosnih uređaja: Cisco (ruteri, svičevi, fajervoli), HP, Check Point, Aruba, Palo Alto Networks; - upravljanje i rotaciju kredencijala za naloge CI/CD alata: Chef, Jenkins, GitHub, Red Hat Ansible; - upravljanje i rotaciju kredencijala SaaS aplikacija, veb sajtova, veb interfejsa, isključivo za, ali ne i ograničeno na sljedeće tipove naloga: Amazon Web Services (API ključevi i privilegovani nalozi uključujući root), Microsoft Azure (API ključevi i privilegovani nalozi), Google Cloud Platform (servisni računari, IAM korisnici), VMWare Cloud Foundation; - upravljanje i rotaciju kredencijala sljedećih modula: Microsoft Services, Scheduled tasks, IIS application Pool, IIS Directory Security, Register, COM+; - upravljanje i rotaciju naloga virtuelizacionog okruženja VMware ESX/ESXi; - automatsko otkrivanje naloga novih Windows uređaja,	1,00 komplet
---	---	---	--------------

servera, zakazanih zadataka, naloga IIS servisa i sl., kao i njihovo automatsko uključivanje u strukturu upravljanja tim nalogima;

- podrška za različita LDAP okruženja (minimalno MS Active Directory);
- postojanje agenta koji se može instalirati na radnim stanicama korisnika, integrisati na sistem i koristiti za pristup (bez potrebe za dodatnim licenciranjem korisnika);
- mogućnost prikupljanja i agregacije podataka o aktivnostima korisnika iz SIEM sistema, kao i slanje podataka ka SIEM sistemu;
- mogućnost definisanja vremenskih intervala u kojima su aktivnosti pristupa određenih korisnika dozvoljene na određenim sistemima (Just In Time pristup);
- mogućnost otkrivanja prekomjernih aktivnosti korisnika i alarmiranja administratora sistema;
- mogućnost privilegovanih pristupa bez potrebe za korišćenjem VPN pristupa;
- postojanje kriptografske zaštite za sigurnosne kopije sistema;
- postojanje proizvođačke podrške 24/7 za sve Critical and Serious incidente uz mogućnost otvaranja tiketa;
- licence za 18 internih korisnika (administratora sistema, mreže, baza podataka, aplikativnih sistema) i 4 eksterna korisnika (partnerskih kompanija)

2	Implementacija Privileged Access Manager sistema u IS naručioca	Isporučilac je obavezan PAM sistem integrirati u IS CBCG. Neophodno je da PAM sistem ima komponente na CL (centralna lokacija) i RL (rezervna lokacija) kako bi podržao disaster recovery scenario. Pomenuta integracija treba uključivati sljedeće sisteme, uređaje i naloge koje je potrebno zaštititi, i za koje je potrebno pristup kontrolisati PAM sistemom: - MS Active Directory naloge i grupe; - servere i lokalne serverske naloge; - Cisco DUO multifaktorsku autentikaciju; - iLO pristupne naloge; - lokalne radne stanice od interesa; - VMware virtuelizaciono okruženje; - baze podataka i naloge kojima se administriraju baze podataka u sklopu IS CBCG; - mrežne uređaje i naloge za njihovu administraciju; - sve druge uređaje i naloge koji postoje unutar IS CBCG i za koje postoji potreba zaštite pristupa PAM sistemom, a sadržani su u opisanim zahtijevanim karakteristikama proizvoda iz stavke 1.	1,00 integracija
---	---	---	------------------