

PREGLED POSTUPKA #62819

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	SEKRETERIJAT SUDSKOG SAVJETA
PIB	02721040
E-mail	javne.nabavke@sudstvo.me
Telefon	020/231-124
Internet adresa	www.sudovi.me
Fax	020/231-128
Adresa	Miljana Vukova bb
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Nabavka usluge održavanja informacionog sistema registra zaloga i razvoj novih funkcionalnosti
Status	U toku
Vrsta predmeta	Usluge
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Nikola Ćipović
Kontakt	020/231-124
Datum objave	11.10.2023. 12:00

Napomena	-
----------	---

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Nabavka usluge održavanja informacionog sistema registra zaloga i razvoj novih funkcionalnosti	11.10.2023 12:00	16.10.2023 12:00	16.10.2023 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

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2023	SEKRETERIJAT SUDSKOG SAVJETA Održavanje Informacionog sistema Registra zaloga i razvoj novih funkcionalnosti 72267100 - Održavanje softvera za informacione tehnologije	16.528,92 EUR	3.471,08 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Privredni subjekat je dužan dostaviti Izjavu o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisanu od strane ovlašćenog lica privrednog subjekta, sačinjenu na obrascu 2 - Pravilnik o jednostavnim nabavkama ("Službeni list Crne Gore", br. 016/23 od 10.02.2023, 020/23 od 22.02.2023, 036/23 od 29.03.2023). Obrazac 2 je dodat kao prilog Zahtjeva za dostavljanje ponuda.	Obavezni uslovi
Rok izvršenja ugovora je 12 mjeseci od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora: Podgorica.	Mjesto izvršenja ugovora
Način plaćanja: virmanski.	Način plaćanja
Rok plaćanja: 15 dana od dana ispostavljanja uredno popunjenje mjesečne fakture.	Rok plaćanja
Ponuđač je uspostavio i primjenjuje sistem upravljanja sigurnošću informacionih sistema ISO 27001:2013	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke
Ponuđač mora imati minimum jedno certifikovano lice za JavaEE tehnologiju. Ponuđač mora imati minimum jedno certifikovano lice za Red Hat Enterprise Linux Server. Ponuđač mora imati minimum jedno certifikovano lice za JavaSE tehnologiju. Ponuđač mora imati minimum jedno certifikovano lice za administriranje PostgreSQL baze podataka. Sva certifikovana lica moraju imati minimalno po jednu referencu za rad u pomenutim tehnologijama, alatima i operativnim sistemima.	Stručna i tehnička sposobnost
Ponuđač je dužan da obezbjedi usluge održavanja i izmjena sistema registra zaloga koje bi se obavljale u toku 12 mjeseci. Odziv u period od 07-15h u hitnim situacijama mora biti maksimalno 1h, dok je odziv od 15-07h maksimalno 4h.	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 16.528,92 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
		Predmet nabavke se odnosi na usluge tehničkog održavanja i nadogradnju/proširenje softverskog rješenja Registra zaloga. Struktura aplikativnog rješenja Registra zaloga je podijeljena u 4 modula: • Modul za operatere sistema • Modul za komunikaciju sa spoljnim korisnicima sistema • Modul za Registratora (Custodian) i Javni Web portal Registra zaloga. Sistem za registraciju zaloga obuhvata kompletan proces kreiranja i održavanja registra zaloga, uključujući sva pravna i fizička lica koja u ovom procesu učestvuju : •Modul za implementaciju osnovne aplikativne logike•Administrativni modul za podešavanje sistema i korisnika u sistemu•Podsistem za komunikaciju sa eksternim korisnicima sistema•Modul za pristup javnih korisnika (javni poral)•Modul za pristup operatora sistema•Operativnu bazu podataka•Modul za arhiviranje podataka•Modul za generisanje izvještaja•Pristup i eksternim servisima za provjeru podataka kakvi su CRS (centralni registar stanovništva) i CRPS (centralni registar privrednih subjekata).Komponente sistema su realizovane u Java (Java EE) tehnologiji. Sistem obezbjeđuje i interfejs za automatsku komunikaciju aplikativnih sistema u obliku SOAP i REST web servisa. Podsistem za komunikaciju sa udaljenim aplikacionim	

1

Usluga održavanja informacionog sistema registra
zaloga i pružanje podrške korisnicima

sistemima je sposoban da omogući preuzimanje, slanje i manipulaciju podacima koji se šalju prema sistemu ili koji se primaju od sistema. Svi pristupi sistemu od strane korisnika sistema su omogućeni korišćenjem web grafičkog interfejsa. Osnovni protokol za pristup WebGUI interfejsu je HTTPS. Softversko rješenje uključuje interni sistem upravljanja korisnicima i privilegijama na SSO (Single Sign On-Keycloak) principu.

Rješenje je fleksibilno u dijelu upravljanja korisnicima i da omogućava korišćenje interne baze korisnika ili vezivanje na eksterne kataloge korisnika kao što je Microsoft Active Directory ili Novel eDirectory.

Predmet nabavke podrazumijeva održavanje funkcionalnog stanja sistema - korekciju uočenih nedostataka u radu sistema (na zahtjev korisnika) - nadogradnja stabilnih verzija, kontrola sigurnosnih protokola, kao i funkcionalno stanje prilikom nadogradnje sistema. Ponuđač se obavezuje da vrši i prati ispravnost dnevnog backupa baze podataka i eventualni restore podataka shodno zahtjevu Naručioca. Održavanje aplikacija izvodi se na osnovu primjedbi korisnika, naručioca ili na inicijativu izvršioca. Izvršilac daje plan održavanja (predlog izvođenja) za tu vrstu održavanja. Nakon prihvatanja predloženog plana od strane naručioca, izvršilac će izvesti planiranu i usaglašenu intervenciju.

Za kritične incidente, vremenski odziv pružaoca usluge tehničkog održavanja mora biti "u roku od 1 sat". Ovi incidenti se smatraju kritičnim i zahtevaju brzu reakciju kako bi se minimizirao uticaj na rad sistema. Za manje incidente koji nisu kritični, vremenski odziv može biti, "u roku od 4 sata". Ovi incidenti, iako važni, ne predstavljaju trenutnu pretnju za stabilnost sistema. Hitne intervencije mogu zahtevati

1,00 komplet

dostupnost tehničke podrške tokom radnog vremena i van radnog vremena, uključujući i vikende i praznike. Pružalac usluge treba da obezbedi adekvatne resurse i organizaciju kako bi se ispunio zahtev za hitnom podrškom. Sve izmene, nadogradnje i dodatni razvoj softverskog rešenja moraju biti commit/ovane na internom GitLab-u Sekretarijatu Sudskog savjeta. Vlasništvo i prava nad kodom i u okviru change request/a pripada Sekretarijatu kao naručiocu usluge. Pružalac usluge tehničkog održavanja i nadogradnje će zajedno sa IT sektorom Sekretarijata raditi na definisanju procesa i alata za automatizaciju CI/CD procedura. Sve potencijalne licence za komponente sistema, uključujući aplikativne i db servere, kao i licence za OS na serverima su uključeni u cijenu. U cilju povećanja fleksibilnosti sistema, ponuđena softverska platforma se bazira na tehnologiji kontejnerizacije softvera, što omogućava upotrebu "Image based deployment" modela. Ova tehnološka rešenja omogućavaju agilno upravljanje aplikacijama i resursima sistema. Zahtijevani nivo dostupnosti mora biti 99,5%, osim kada su u pitanju incidenti na strani provajdera.