

PREGLED POSTUPKA #43806

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	UPRAVA ZA LJUDSKE RESURSE
PIB	02414643
E-mail	jovana.nisavic@hrma.me
Telefon	020/201-055
Internet adresa	uzk.gov.me
Fax	020/240-741
Adresa	Jovana Tomaševića 2A
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Održavanje i nadogradnja softvera (Informacioni sistem za elektronsko testiranje kandidata)
Status	U izradi
Vrsta predmeta	Usluge
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Gorana Mrvaljević
Kontakt	069/459-483
Datum objave	21.03.2023. 13:00
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Nema faza u izabranom postupku

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	UPRAVA ZA LJUDSKE RESURSE Održavanje i nadogradnja softvera (Informacioni sistem za elektronsko testiranje kandidata) 72267000 - Usluge održavanja i popravke softvera	12.396,75 EUR	2.603,25 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Izjava - Obrazac 2	Drugi uslovi
Ponuđač mora imati na raspolaganju, u stalnom radnom odnosu, specijaliste iz sledećih oblasti: • Dva zaposlena specijalizovana za razvoj u Php programskom jeziku i okruženjima zasnovanim na Php-u, kao što je Laravel ili Symfony. • Po jednog zaposlenog specijalizovanog za dizajn i administraciju baza podataka zasnovanih na PostgreSQL RDMBS-u. • Dva zaposlena specijalizovana za razvoj funkcionalnosti na klijentskoj strani, odnosno za Javascript, CSS i Bootstrap. • Dva zaposlena specijalizovana za testiranje izmjena, odnosno dorada sistema i ažuriranje dokumentacije. • Dva zaposlena specijalizovana za implementaciju sistema zasnovanog na tehnologijama definisanim u projektnom zadatku (Php, Javascript, Bootstrap, CSS i PostgreSQL)	Stručna i tehnička sposobnost
Ponuđač mora posjedovati sertifikate: • ISO 9001 – sisem upravljanje kvalitetom, • ISO 27000 – sisem za upravljanje bezbjednošću informacija, • ISO 20000 – sistem za upravljanje IT uslugama	Stručna i tehnička sposobnost
Mjesto izvršenja ugovora: Podgorica.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok izvršenja ugovora je 12 mjeseci	Rok izvršenja ugovora
Način plaćanja - Virmanski, u roku od 30 dana od dana ispostavljanja mjesečne fakture.	Način plaćanja

- Ponuđač će, odmah nakon primopredaje sistema od strane Naručioca, uspostaviti razvojno i testno okruženje i izvorni kod povezati sa distribuiranim sistemom za upravljanje verzijama (git) i kreirati master granu. - Naručilac podnosi zahtjev kroz help desk koji je uspostavljen kod Ponuđača i za koji će mu biti dostavljeni parametri za pristup i definisane mogućnosti podnošenja zahtjeva, odnosno kreiranja tiketa. - Članovi tima Ponuđača će u roku od maksimalno jednog sata od trenutka podnošenja zahtjeva potvrditi prijem maila i dati osnovne informacije o planu realizacije dorade. - Vođa projekta će formirati tim za realizaciju prijavljenog zahtjeva. Tim će, u zavisnosti od tipa zahtjeva, činiti stručnjaci specijalizovani za određene oblasti, u zavisnosti da li se radi o intervencijama na serverskoj ili klijentskoj strani, odnosno da li je zahtjevom tražena intervencija koja zahtijeva stručnjake za Php i PostgreSQL ili Javascript, CSS i Bootstrap. - Definisani tim će na razvojnom okruženju kreirati posebnu granu na sistemu za upravljanje verzijama, koja će sadržati isključivo izvorni kod koji se tiče realizacije prijavljenog zahtjeva. - Nakon realizacije svih funkcionalnosti iz podnesenog zahtjeva, zahtjev se proslijeđuje timu za testiranje, sa opisom realizovanih izmjena. - Tim Ponuđača, zadužen za testiranje izmjena će implementirati izmjene sa odgovarajuće grane, na testno okruženje i izvršiti testiranje realizovanih funkcionalnosti, kao i drugih funkcionalnosti predmetnog sistema, na koje je izmjena mogla da utiče. U slučaju da se tokom testiranja uoče neke nepravilnosti, zahtjev se vraća timu za realizaciju i proces se vraća u tačku pod rednim brojem 5. Ukoliko se tokom testiranja ne ukažu nikakvi problemi i sve funkcionalnosti budu realizovane na odgovarajući način, vrši se dopuna korisničkog uputstva i prateće dokumentacije, na način da su opisane realizovane izmjene, a zahtjev se proslijeđuje timu za implementaciju. - Tim za implementaciju vrši spajanje izmjena koje se tiču podnesenog zahtjeva sa master granom, odnosno sa izvornim kodom implementiranog sistema i postavlja novu verziju sistema na produkcijsko okruženje o čemu, kroz tiketing sistem, obavještava podnosioca zahtjeva - predstavnika Naručioca. - Podnosilac zahtjeva kroz tiketing sistem vrši potvrdu realizacije prijavljenog zahtjeva ili ukazuje na djelove zahtjeva koji nijesu realizovani. U slučaju da neki dio zahtjeva nije realizovan, proces se automatski vraća na prvi korak opisanog toka i prolazi, ponovo, kroz sve navedene faze.

Način sprovođenja kontrole kvaliteta

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 12.396,75 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
		- Izrada sistema za testiranje kandidata za engleski jezik - Administriranje oblasti za pitanja vezana za testiranje englesko jezika - Administriranje pitanja za testiranje engleskog jezika po oblastima - Automatsko prepoznavanje oglasa i radnih mjesta za testiranje engleskog jezika u zavisnosti od posebnih uslova oglasa - Administriranje strategija testa za engleski jezik (nivoi A1, A2, B1, B2) - Automatsko ocjenjivanje od strane sistema u odnosu na strategiju testa (60, 80, 100 pitanja), u zavisnosti od broja tacnih odgovora iz odredjenih oblasti - Automatsko povezivanje rezultata sa testiranja engleskog jezika sa oglasima koje objavljuje UzK prilikom kreiranja Izvjestaja o provjeri. - Održavanje sistema za elektronsku evidenciju, oglašavanje, testiranje i obavješćavanje kandidata koji apliciraju za radna mjesta na oglase koje objavljuje Uprava za kadrove, zajedno sa izvještajnim modulima i pripadajućim web sajtom - Održavanje sistema za elektronsku evidenciju, oglašavanje,	

1	sistem za testiranje kandidata	testiranje i obavješćavanje kandidata koji apliciraju za radna mjesta na oglase koje objavljuju sve jedinice lokalne samouprave u CG, zajedno sa izvještajnim modulima i pripadajućim web sajtom. - Održavanje dva informaciona sistema za elektronsku evidenciju i testiranje kandidata koji polažu stručni ispit - sistem je razvijen i implementiran za potrebe Ministarstva javne uprave, digitalnog društva i medija. Tehnologije koje se koriste: - PHP, - JavaScript, - Bootstrap, - CSS, - PostgreSQL Održavanje sistema / intervencija na sistemu, odnosi se na dostavljanje novih verzija softvera koji će u potpunosti naslijediti funkcionalnosti starih verzija, pri tome nova verzija softvera sadrži: • sve novonastale zakonske promjene • popravke; • poboljšanje; • nove zahtjeve korisnika; • nova rješenja koje je predložio Isporučilac; • dogovorene izvjestaje, izmjene i sl.; • dostava analitickih i agregatnih podataka po zahtjevu; • uputstva za sve promjene u radu IS-a; • instalacija i obuka za nove korisnike Sistema.	1,00 kom
---	--------------------------------	---	----------