

PREGLED POSTUPKA #47272

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	UNIVERZITET CRNE GORE
PIB	02016702
E-mail	javne.nabavke@ucg.ac.me
Telefon	020/414-285
Internet adresa	www.ucg.ac.me
Fax	020/414-209
Adresa	Cetinjska 2
Grad	Podgorica
Poštanski broj	81000

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Licence za Veam i Windows server – Rektorat
Status	U toku
Vrsta predmeta	Robe
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Bojana Lučić Paielli
Kontakt	020/414-277; 067/740-188
Datum objave	31.05.2023. 14:00
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Licence za Veam i Windows server – Rektorat	31.05.2023 14:00	05.06.2023 10:00	05.06.2023 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

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2023	UNIVERZITET CRNE GORE Licence za Veam i Windows server – Rektorat 48218000 - Softverski paket za upravljanje licencama	20.000,00 EUR	4.200,00 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

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

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Dostaviti Izjavu o ispunjavanju uslova i da ovlašteno lice privrednog subjekta nije u sukobu sa licima navedenim u Zahtjevu za dostavljanje ponuda sačinjenu na Obrascu 2 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki („Službeni list Crne Gore“, broj 16/23, 20/23 i 36/23) - obrazac je dodat u sekciji Dokumenti.	ESPD
Rok važenja ponude: 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora odnosno rok isporuke robe 15 dana od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora, odnosno mjesto isporuke robe: Rektorat Univerziteta Crne Gore, adresa Cetinjska br. 2 81000 Podgorica.	Mjesto izvršenja ugovora
Način plaćanja: Virmanski, po ispostavljenom računu sa Zapisnikom o prijemu ugovorene robe, a u skladu sa ugovorenim rokom plaćanja.	Način plaćanja
Rok plaćanja: U roku od 30 dana od dana uredno ispostavljene fakture i potpisanog Zapisnika o prijemu ugovorene robe.	Rok plaćanja
Garantni rok: Minimalno 2 godine, (ponuđači su dužni da se u ponudi konkretno izjasne o garantnom roku koji nude na ponuđenu robu). Svi garantni rokovi počinju teći od dana potpisivanja Zapisnika o primopredaji ugovorene opreme. Garantni rok podrazumijeva da će, ukoliko se u toku trajanja garantnog roka na isporučenu robu pojave nedostaci koji nisu posljedica nesavjesne upotrebe Naručioca, dobavljač biti dužan da istu zamijeni u roku od 10 dana od dana poziva Naručioca. Zamijenjena roba mora imati novi garantni rok pod istim uslovima kao i prvobitno isporučena roba.	Garantni rok

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Kvalitet robe će se utvrđivati neposredno od strane lica određenog ispred Naručioca u mjestu isporuke robe, prilikom prijema. Ovo/a lice/a će prilikom prijema robe vršiti kontrolu da li isporučena roba odgovara opisu i bitnim karakteristikama koji su definisani Zahtjevom za dostavljanje ponuda i Ponudom Dobavljača. Ukoliko se ustanovi da je isporučena roba u svemu u skladu opisom i bitnim karakteristikama koji su definisani Zahtjevom za dostavljanje ponuda i Ponudom Dobavljača i da se isporučuju sa kompletnom dokumentacijom (deklaracije proizvođača, potpisane i ovjerene garantne listove, uputstva za upotrebu i održavanje) Naručilac sačinjava Zapisnik o primopredaji koji potpisuje/u lice/a određeno/a ispred Naručioca i lice/a određeno/a ispred Dobavljača. U suprotnom, ukoliko se ispostavi da isporučena roba ne odgovara opisu i bitnim karakteristikama definisanim Zahtjevom za dostavljanje ponuda i Ponudom Dobavljača i da se ista ne isporučuje sa kompletnom dokumentacijom Dobavljač će biti dužan da istu zamijeni, odnosno da dostavi prateću dokumentaciju (deklaracije proizvođača, potpisane i ovjerene garantne listove, uputstva za upotrebu i održavanje) u roku od 10 dana od dana sačinjavanja Zapisnika o reklamaciji.

Način sprovođenja kontrole kvaliteta

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: **20.000,00 EUR**

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Produzenje support za backup software na 3 godine za: Veeam Essentials Enterprise, 6 Sockets, Basic support	Produzenje support za backup software na 3 godine za: Veeam Essentials Enterprise, 6 Sockets, Basic support. Broj ugovora kod vendora dostupan na zahtjev ponudjača. U cijenu uključiti upgrade na posljednju verziju navedenog backup software-a	1,00 kom
2	Windows Server 2022	Standard - 16 Core License Pack	2,00 kom
		<p>Ponuđeno rješenje mora da obezbjedi minimalno sledeće tehničke zahtjeve:</p> <ul style="list-style-type: none">• Podrška za višenivovsku zaštitu Web aplikacija i API-ja od napada koji koriste otkrivene i neotkrivene propuste na Webu,• Uređaj mora da koristi napredne tehnike mašinskog učenja (na bazi veštačke inteligencije – AI) kako bi modelovao ponašanje svake aplikacije i uočio zlonamjerne anomalije i blokirao ih,• Uređaj mora da koristi tehnike zaštite kao što su: signature napada, IP adrese reputacija, provjera protokola, IP adrese geo-lokacija, cross-site scripting, SQL injection i session hijacking,• Uređaj mora da ima mogućnost uz kupovinu dodatne licence, povezivanja u jedinstvenu sigurnosnu arhitekturu sa	

3

3. Web application firewall za zaštitu web servera na period od 2 godine (24 mjeseca)

firewall uređajima i sandbox sistemima, kako bi se omogućila razmjena sigurnosnih informacija i dublje skeniranje sumljivih fajlova,

- Podrška za zaštitu od OWASP Top 10 aplikacionih napada (Open Web Application Security Project 10 najkritičnijih rizika),
- Podrška za zaštitu API-ja (Application Programming Interface) i to: usklađenost XML i JSON protokola, API gateway i Web signature,
- Podrška za funkcionalnosti bot oslabljivanja i to: detekcija na bazi graničnih vrjednosti, detekciju biometrijskih bot-ova i poznatih bot-ova,
- Podrška za sledeće modove implementacije: reverse proxy, inline transparent i offline sniffing,
- Podrška za WCCP ili ekvivalentan protokol,
- Podrška za zaštitne mehanizme: SQL injection, Man-in-the-Browser, malware detekcija, validacija protokola, white listing, black listing, brute force zaštita, cookie signature i enkripcija, HTTP Header sigurnost, DOS sprečavanje, zaštita od poznatih i zero-day napada, zaštita od „curenja“ podataka (DLP),
- Mogućnost za rutiranje na osnovu sadržaja, HTTPS/SSL offloading, HTTP kompresiju, Layer 7 server load balancing, URL rewriting i keširanje,
- Podrška za upravljanje kroz grafički Web komandni intefejs, SNMP, Syslog, email logging, REST API i administrativne domene sa različitim ulogama administratora,
- Podrška za aktivnu i pasivnu autentifikaciju, Single Sign On (SSO), LDAP, RADIUS i SAML, SSL klijentske sertifikate i CAPTCHA (Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart),

1,00 kom

- Podrška za detaljnu grafičku analizu i izvještavanje u vidu ključnih elemenata: aktivnosti korisnika, IP konfiguracije, log zapisi napada i saobraćaja, mape napada i OWASP Top 10 kategorizaciju napada, Grafička analiza i izvještavanje mora da obezbede administratorima mreže informacije u realnom vremenu koje se odnose na izvor prjetnje, koji je rizik za klijente i uređaje i uobičajene prekršaje, kako bi brzo identifikovali sumnjivu aktivnost,
- Podrška za opšte funkcionalnosti: IPv6, PKI integracija, čarobnjak (wizard) za podešavanje uobičajenih aplikacija i baza podataka, WebSocket i automatsko konfigurisanje kako bi se pojednostavila implementacija,
- Podrška za antivirusnom zaštitom koja skenira sve upload-ovane fajlove koji mogu inficirati servere ili druge elemente u mreži,
- Podrška za Web sigurnosni servis koji sadrži sumnjive URL šablone, signature na aplikativnom nivou, maliciozne robote, skener za update-e na Web ranjivosti (vulnerabilities) i modele prijetnji bazirane na mašinskom učenju,
- Podrška za servis IP reputacije koji štiti od poznatih izvora napada kao što su spammer-i, anonimni proxy-i i botnet-ovi,
- Mogućnost uz kupovinu dodatne licence za servis zaštite kredencijala koji provjerava da li se pokušaj pristupa (logovanja) nalazi na listi kompromitovanih kredencijala i preduzimanje akcija počevši od alarma do blokiranja pristupa za kredencijale (korisničko ime i lozinka) za koje se sumnja da su ukradeni,
- Propusnost za HTTP saobraćaj: minimalno 100 Mb/s, Podrška za minimalno 4 administrativna domena, Podrška za povezivanje više uređaja u konfiguraciju visoke dostupnosti,
- Uključena podrška za neograničeni broj aplikacija ili

uključene licence koje to omogućavaju (ukoliko sistem koristi licenciranje za aplikacije),

- Podrška za instalaciju na sledećem hardverskom sistemu: minimalno 2 vCPU i 8 GB memorije.
- Podrška za instalaciju na hipevizor i cloud sistemima: VMware, Microsoft Hyper-V, KVM, Citrix XenServer, Microsoft Azure, Google Cloud, Oracle Cloud, i Amazon Web Services,
- Uključena licenca za minimalno 2 godine koja omogućava minimalno sledeće funkcionalnosti: Web sigurnosni servis, servis IP reputacije, zaštita od malware-a.
- Mora biti uključena u cijenu trogodišnja tehnička podrška proizvođača po modelu 24x7.