

Naručilac: Skupština Crne Gore  
Broj: 00-56/19-221/2  
Mjesto i datum: Podgorica, 11. septembar 2019. godine

Na osnovu člana 106 stav 2 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17), u postupku odlučivanja o izboru najpovoljnije ponude po Zahtjevu za dostavljanje ponude broj: 00-56/19-221 od 05. septembra 2019. godine u postupku zaključivanja drugog godišnjeg ugovora javne nabavke za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici, a na osnovu zaključenog Okvirnog sporazuma broj 00-56/18-174/11 od 17. septembra 2018. godine ovlašćeno lice Skupštine Crne Gore donosi

### **Odluku o izboru najpovoljnije ponude**

U postupku javne nabavke zaključivanja drugog godišnjeg ugovora, po Zahtjevu za dostavljanje ponude broj: 00-56/19-221 od 5. septembra 2019. godine, na osnovu zaključenog Okvirnog sporazuma broj 00-56/18-174/11 od 17. septembra 2018. godine za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici

**1. Ponuda ponuđača „Simes Inženjering“ d.o.o. Podgorica je ispravna i najpovoljnija**

### **Obrazloženje**

Podaci o naručiocu:

- Skupština Crne Gore, Podgorica, Bulevar Svetog Petra Cetinjskog broj 10.

Skupština Crne Gore je zaključila Okvirni sporazum broj 00-56/18-174/11 od 17. septembra 2018. godine za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici, na period od dvije godine sa ponuđačem „Simes Inženjering“ d.o.o. Podgorica, a na osnovu prethodno sprovedenog otvorenog postupka javne nabavke po Tenderskoj dokumentaciji broj 00-56/18-174/2 od 18. jula 2018. godine.

Procijenjena vrijednost javne nabavke za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici, prema Tehničkim karakteristikama na godišnjem nivou iznosi 30.000,00€ tj. za traženi period od dvije godine iznosi 60.000,00 €.

Okvirni sporazum za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici, zaključen je 17. septembra 2018. godine na određeno vrijeme i to na period od dvije godine. Period od dvije godine počinje da teče od dana potpisivanja Okvirnog sporazuma.

Prvi godišnji Ugovor za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici, zaključen je dana 17. septembra 2018. godine sa ugovorenom vrijednošću od 29.947,50€ sa uračunatim PDV-om.

Naručilac je uputio Zahtjev broj 00-56/19-221 za dostavljanje ponude za zaključivanje drugog godišnjeg ugovora ponuđaču "Simes Inženjering" d.o.o. Podgorica, 05. septembra 2019. godine.

Naručilac je Zahtjevom precizirao da je neophodno da ponuđač dostavi ponudu u skladu sa uslovima utvrđenim Okvirnim sporazumom:

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA  
JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

R.B.	Opis predmeta nabavke, odnosno dijela predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija	Jedinica mjere	Količina
1.	Usluge održavanje opreme Data centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore	<p>Pod uslugom održavanja opreme Data centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore, se podrazumijeva održavanje sledece opreme:</p> <p><b>TERMOTEHNIČKE INSTALACIJE</b>  <u>CLIMAVENETA-AXU 10 / BRE 014m, 2 kom sa pratećom opremom</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mjesečni pregled instalacija: <ul style="list-style-type: none"> <li>• čišćenje filtera</li> <li>• provjera radnih parametara na spoljašnjim i unutrašnjim jedinicama</li> </ul> </li> <li>➤ Šestomjesečni pregled instalacija: <ul style="list-style-type: none"> <li>• provjera pritiska u instalaciji</li> <li>• provjera stabilnosti spoljnih nosača opreme</li> <li>• dezinfekcija i dezinfekcija sistema predviđenim sredstvima;</li> </ul> </li> <li>➤ Ostale intervencije: <ul style="list-style-type: none"> <li>• otklanjanje manjih problema</li> </ul> </li> </ul>	mjesečni paušal	12

		<p>(curenja, dopuna sistema i sl.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• eventualna zamjena djelova – zavisno od vrste kvara i oštećenja</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p> <p><b>ELEKTRO INSTALACIJE JAKE STRUJE</b></p> <p>➤ Mjesečni pregled instalacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Preventivni pregledi i provjera funkcionalne ispravnosti svih elemenata elektro energetskih razvodnih ormara uključujući provjeru spojeva kontakata unutar razvodnih ormara, provjera instalacija i njene funkcionalnosti i otklanjanje uočenih nedostataka,</li> <li>• Kontrola unutrašnjih instalacija utičnica i njihovo dovođenje u ispravno stanje.</li> <li>• Izrada specifikacije rezervnih djelova (sijalice, prigušnice, prekidači, osigurači, transformatori, svetiljke, utičnice), i zamjena istih .</li> <li>• Kontrola ispravnosti napajanja objekta električnom energijom i otklanjanje uočenih nedostataka,</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p> <p><b>SISTEM VIDEO NADZORA</b>  <u>AXIS-M3004-V, 21 kom</u>  <u>AXIS-M3024-LVE, 7 kom</u>  <u>Milestone – Xprotect-Profesional</u></p> <p>➤ Mjesečni pregled instalacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrola ispravnosti svih kamera i njihova komunikacija sa serverom za video nadzor,</li> <li>• Provjera perioda za koji postoji snimljeni video materijal,</li> <li>• Provjera svih parametara servera za video nadzor (vrijeme, podešavanje parametara snimanja i sl)</li> <li>• Ažuriranje softvera za video nadzor i obezbjedjenje godišnje podrške za softver i sve kamere (SUP licence).</li> <li>• Eventualno čišćenje i odprašivanje svih komponenti sistema,</li> <li>• Eventualno podešavanje kamera</li> <li>• Provjera funkcionalnosti elektro-napajanja opreme.</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p>	
--	--	---	--

## **SISTEM KONTROLE PRISTUPA**

### **SPICA**

- Mjesečni pregled instalacija:
  - Kontrola ispravnosti svih kontrolera za kontrolu pristupa i njihova komunikacija sa serverom za kontrolu pristupa,
  - Provjera rada čitača kartica, magnetnih kontakata, tastera,
  - Provjera svih parametara servera za kontrolu pristupa,
  - Eventualno čišćenje i odprašivanje svih komponenti sistema,
  - Provjera funkcionalnosti elektro- napajanja opreme.
- Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioaca

## **SISTEM DETEKCIJE, DOJAVE I GAŠENJA POŽARA**

### **SIEMENS-XC1005-A, SIEX-Battery bottle i ostala prateća oprema**

- Mjesečni pregled instalacija:
  - kontrolni pregled ispravnosti mikroprocesorske jedinice sa čišćenjem, podešavanjem i ispitivanjem svih elemenata sistema,
  - Izvođač se obavezuje da jednom u 6 mjeseci izvrši testiranje i pobudjivanje svih rucnih javljaca I optickih detektora i izvrsnih funkcija sistema za detekciju, dojavu I gašenje požara, uz izdavanje odgovarajućeg atesta o ispravnosti instalacije za dojavu pozara,
  - Provjera pritiska u inergen instalaciji
  - Provjera stanja mlaznica inergen sistema
  - Provjera stanja cjevovoda inergen sistema
  - Eventualno čišćenje i odprašivanje svih komponenti sistema,
  - Provjera funkcionalnosti elektro- napajanja opreme.
- Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioaca

## **DIZEL ELEKTRIČNI AGREGATI**

### **OLYMPIAN-GEP55-3 sa pratećom opremom**

### **OLYMPIAN-GEP150-1 sa pratećom opremom**

- mjesečni pregled prema preporuci proizvođača;
- godišnje servisiranje agregata uz izradu

- izvještaja o SOS nalazi;
- izrada godišnjeg izvještaja o stanju agregata pojedinačno i preporuke;
- Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca

**UREĐAJI ZA BESPREKIDNO NAPAJANJE – UPS**  
UPS EATON – EDX30K4EBI- Eaton E Series DX 400  
V 30kV sa pratećom opremom

- mjesečni pregled;
  - Vizuelni pregled instalacija UPS-a,
  - Provjera-verifikacija da je okruženje UPS-a u okviru dozvoljenih specifikacija,
  - Provjera UPS 'event log'-a: da li ima prijavljenih alarma i snimanje ovog 'log'-a,
  - Vizuelna inspekcija stanja baterijskog seta,
- Tromjesečni pregled :
  - Provjera unutrašnjosti UPS-a, naponskih kablova i ožičenja od eventualnih fizickih oštećenja,
  - Provjera-verifikacija ispravnosti rada ventilatora,
  - Provjera postojanja korozije i curenje elektrolita,
  - Provjera ispravnosti prebacivanja na baterijski rad,
  - Brisanje prašine iz UPS-a,
- Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca

**IP MREŽNI SISTEM**

Rack ormari TRITON-RMA800, 3 kom sa pratećom opremom

firewall ASA 5510, kom 2

switch WS-C3850-12S-S Cisco Catalyst, 2 kom sa pratećom opremom

switch WS-C2960X-24PS-L Catalyst 2960-X24 GigE PoE 370W 4x 1G SFP LAN Base, 2 kom sa pratećom opremom

switch WS-C2960X-48FPS-L Catalyst 2960-X48 GigE PoE 740W 4x 1G SFP LAN Base, 7 kom sa pratećom opremom

UTM firewall, FG-100D-BDL, sa pratećim softwerom i opremom

Server 719064-B21 HP DL380 Gen9 8SFF CTO Server, kom 3 sa pratećom opremom

Storage E7WOOA - HP MSA 1040 2Prt FC DC SFF Strg. sa pratećom opremom

WIFI kontroler Cisco WLC 2504 sa pratećom opremom uključujući 25 kom. Cisco AP 1702i

- mjesečni pregled;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjera dostupnosti svih mrežnih uređaja i SSH/Web konekcije do uređaja;</li> <li>• Odgovor na zahtjeve korisnika vezana za promjenu parametara na mrežnim uređajima;</li> <li>• Vizuelnu provjeru stanja i signalizacije uređaja;</li> <li>• Provjeru stanja kablova koji su povezani na uređaje</li> <li>• Povezivanje na uređaje (SSH ili Web) i download-backup konfiguracija</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p> <p><b>VIRTUELNI SISTEM (VMWARE)</b>  <u>Virtualization software Vmware</u></p> <p>➤ mjesečni pregled;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vizuelna provjeru Servera/Storage-a, svjetlosna signalizacija, stanje povezanih kablova;</li> <li>• Konekcija na sistem (Vsphere client): Status RAM memorije, Procesora, Diskovnog prostora</li> <li>• Odgovor na zahtjeve korisnika, koji se odnose na promjenu konfigurisanih parametara:</li> <li>• Dodavanje novih virtuelnih switcheva, promjena RAM/CPU/HDD i slicnih parametara</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p> <p><b>BACKUP SISTEM</b>  <u>Backup serveri: HP DL380 Gen9 i HPL DL20 Gen9;</u>  <u>type: HP 1/8 G2 LT06 SAS; Veeam Backup softver;</u></p> <p>➤ mjesečni pregled;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vizuelna provjera Sistema (signalizacija, stanje povezanih kablova)</li> <li>• Provjera konfigurisanih parametara</li> <li>• Provjera resursa (CPU/RAM/HDD)</li> <li>• Provjeru realizacije backup plana u period od poslednje provjere do trenutne.</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p> <p><b>FILE SERVER SAMBA</b></p> <p>➤ mjesečni pregled;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjera funkcionalnosti servera, sa analizom i eventualnim predlogom mjera</li> </ul> <p>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</p>	
--	--	--	--

	<p><b>ACTIVE DIRECTORY SISTEM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ mjesečni pregled; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjera funkcionalnosti DHCP servera, sa analizom opterećenja mrežnih opsega</li> <li>• Provjera funkcionalnosti DNS servisa</li> <li>• Provjera konfigurisanih parametara</li> <li>• Provjera resursa (CPU/RAM/HDD)</li> <li>• Provjera konfigurisanih polisa za menadžment korisnika</li> </ul> </li> <li>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca</li> </ul> <p><b>MS EXCHANGE MAIL SYSTEM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ mjesečni pregled; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcionalno održavanje MS Exschange klastera ( 3 servera, DAG sa jednom replikom baze u realnom vremenu i jednom replikom sa zadatom vremenskom zadržkom), provjera funkcionalnosti sistema, sa analizom i eventualnim predlogom mjera</li> <li>• Funkcionalno održavanje spoljašnjeg SMTP servera na kome se implementira zaštita mail servisa od spama i malware-a (F-Secure)</li> </ul> </li> <li>➤ Intervencije na zahtjeve nadležne službe Naručioca.</li> </ul> <p><b>OSTALE USLUGE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Ažuriranje projektne dokumentacije, shodno eventualnim izmjenama</li> <li>➤ Savjetodavne usluge</li> <li>➤ Izvještaj o urađenim kontrolama i svim gore navedenim aktivnostima</li> </ul> <p>Ponudač je obavezan održavati u funkcionalnom stanju, gore opisanu opremu koja čini informacijski sistem Skupštine.</p> <p>Nabavku neophodnih rezervnih dijelova vrši Naručilac.</p> <p><b>U SLUČAJU OTKAZIVANJA OPREME KRITIČNIH DJELOVA SISTEMA, PONUĐAČ JE U OBAVEZI OBEZBIJEDITI PRIVREMENU ZAMJENU ISTIH KAKO BI INFORMACIONI SISTEM SKUPŠTINE NESMETANO FUNKCIONISAO, DO NABAVKE OPREME OD STRANE NARUČIOCA.</b></p> <p><b>Odziv na zahtjev naručioca ne smije biti duži od 2 h.</b></p>	
--	---	--

**Procijenjena vrijednost javne nabavke** za drugi godišnji ugovor iznosi 30.000,00 redni broj u Planu javnih nabavki 16, konto odnosno budžetska pozicija 4153.

U skladu sa članom 84 Zakona o javnim nabavkama, ponuđač dostavlja ponudu sa cijenom izraženom u EUR-ima, sa posebno iskazanim PDV-om. U ponuđenu cijenu uračunavaju se svi troškovi i popusti na ukupnu ponuđenu cijenu, sa posebno iskazanim PDV-om, u skladu sa zakonom. Ponuđena cijena piše se brojkama.

Ponuđač se obavezuje da Naručiocu u trenutku potpisivanja Ugovora preda neopozivu, bezuslovnu i naplativu na prvi poziv **Garanciju banke**, za dobro izvršenje ugovora na iznos 5 % od ukupne vrijednosti Ugovora.

U skladu sa članom 84 Zakona o javnim nabavkama, ponuđač dostavlja ponudu sa cijenom izraženom u EUR-ima, sa posebno iskazanim PDV-om. U ponuđenu cijenu uračunavaju se svi troškovi i popusti na ukupnu ponuđenu cijenu, sa posebno iskazanim PDV-om, u skladu sa zakonom. Ponuđena cijena piše se brojkama.

Ponuđač "Simes Inženjering" d.o.o. Podgorica, dostavio je svoju ponudu 09. septembra 2019. godine.

U svojoj ponudi, ponuđač "Simes Inženjering" d.o.o. Podgorica u svemu je dostavio ponudu u skladu sa Zahtjevom za dostavljanje ponude broj 00-56/19-221 od 05. septembra 2019. godine.

**- Finansijski dio ponude:**

Ukupno bez PDV-a: 24.750,00€;  
PDV: 5.197,50€;  
Ukupan iznos sa PDV-om: **29.947,50€**.

Ponuđač je u svojoj ponudi dostavio i popunjenu tabelu Uslovi ponude.

Ponuda ponuđača "Simes Inženjering" d.o.o. Podgorica je dostavljena u skladu sa Zahtjevom broj 00-56/19-221 od 05. septembra 2019. godine za dostavljanje ponude za zaključivanje drugog godišnjeg ugovora za nabavku usluge održavanja DATA centra i mrežne infrastrukture Skupštine Crne Gore u Podgorici.

Podaci o ponuđaču čija je ponuda izabrana za zaključivanje II godišnjeg ugovora o javnoj nabavci:

Naziv: "Simes Inženjering" d.o.o.  
Adresa ponuđača: Bulevar Džordža Vašingtona, 81000 Podgorica  
PIB: 02319977  
Ponuđena cijena: 29.947,50€.

Na osnovu navedenog riješeno je kao u dispozitivu Odluke.



## Uputstvo o pravnom sredstvu

Ponudač može izjaviti žalbu protiv ovog rješenja Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javnih nabavki u roku od 10 dana od dana dostavljanja ove odluke.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno, putem pošte preporučenom pošiljkom sa dostavnicom ili elektronskim putem sa naprednim elektronskim potpisom ako je tenderskom dokumentacijom predmetnog postupka predviđeno dostavljanje ponuda elektronskim putem. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te /tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane želilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki <http://www.kontrola-nabavki.me/>.

Ovlašćeno lice naručioca Aleksandar Jovičević, generalni sekretar  
(ime, prezime i funkcija)



(potpis ovlašćenog lica)