

Crna Gora  
**Opština Ulcinj**  
Kabinet Predsjednika  
Broj: 04/17 – 01-  
Mjesto i datum: Ulcinj, 09.08.2017.god.

Na osnovu člana 30 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) i Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavki male vrijednosti („Službeni list CG“, br. 49/17), Opština Ulcinj dostavlja

## ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI

### I Podaci o naručiocu

Naručilac: Opština Ulcinj	Lice/a za davanje informacija: Nail Bajri
Adresa: Đ. K. Skenderbeu	Poštanski broj: 85360
Sjedište: Ulcinj	PIB (Matični broj): 02006235
Telefon: 030/412-414	Faks: 030/412-414
E-mail adresa: nail.bajri@ul-gov.me	Internet stranica (web): www.ul-gov.me

### II Predmet javne nabavke

Usluge

### III Opis predmeta nabavke:

Nabavka sistema za kontrolu pristupa i evidenciju radnog vremena u objekat Opštine Ulcinj.

### IV Procijenjena vrijednost nabavke:

Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 4.950,00 €;

### V Tehničke karakteristike ili specifikacije

R.B.	Opis	Kolicina
1	Softverski paket za kontrolu pristupa i evidenciju radnog vremena sa sledećim funkcionalnosti: <ul style="list-style-type: none"><li>Do 200 korisnika,</li></ul>	1

- Integracija sa programom za plate za 200 korisnika

Karakteristike paketa:

- Treba da podržava najmanje 1 administratorska klijenta (administracija kompletnog sistema) sa mogućnošću dolicenciranja minimum 50 klijenata
- Treba da podržava najmanje 4 web korisničkih klijenta sa mogućnošću dolicenciranja
- Treba da podržava najmanje do 5 čitača sa mogućnošću dolicenciranja
- Treba da podržava najmanje 200 korisnika/kartica sa mogućnošću dolicenciranja,
- Treba da je baziran na TCP/IP tehnologiji,
- Treba da je podržan na sve aktuelne verzijama Microsoft Windows operativnog sistema, uključujući i 64-bit verzije,
- Treba da funkcioniše u klijent-server (podržan Windows Server 2008/2012) arhitekturu sistema i sposoban je da podrži neograničen broj klijentskih konekcija,
- Treba da podržava baze podataka MS SQL: Microsoft SQL Server 2005/2008 R2/2012, Microsoft SQL Server 2005/2008 R2/2012 Express Edition;
- Treba da podržava instalaciju softvera i na virtuelnoj platformi,
- Treba da omogući generisanje izvještaja ulaza i izlaza po radniku, po org.jedinici, ukupno za definisan period,
- Treba da evidentira nekoliko događaja: ulaz, izlaz, izlaz na pauzu, izlaz sa pauze, službeni izlaz, uzlaz iz službenog izlaza, godišnji odmor,
- Po potrebi izvjestaj treba da sadrži sliku ili video zapis (elektronska verzija izvještaja) osobe koja skenira karticu,
- Treba da podržava generisanja i export-a (.xls, .pdf, .html, .txt, .jpeg) predefinisnog seta izvještaja (npr. pregled trenutno prisutnih/odsutnih osoba na zadatom kontroleru/lokaciji u zadatom periodu vremena (dan, sedmica, mjesec, godina), pregled kartice prisutnosti po zaposlenom, poređenje planiranog i realnog prisustva zaposlenog, pregled rada tokom praznika, vikendom, pregled alarma sistema i td.),
- Treba da podržava generisanja i export-a (.xls, .pdf, .html, .txt, .jpeg) izvještaja prilagođenih potrebama korisnika,
- Treba da podržava upravljanje grupama korisnika, operatera, administratora softvera,
- Treba da podržava integraciju softvera sa opštinskom aplikacijom zarada razmjennom definisanog seta podataka (import/export .xls, .dbf, .pdf, .html ili sl.),
- Treba da podržava integraciju sa drugim sistemima tehničke zaštite (video nadzor, protiv požarni/provalni sistem i td.),
- Treba da podržava integraciju sa čitačima koji upravljaju događajima (službeno putovanje, službeni izlazak, pauza, privatni izlazak i td.),
- Treba da podržava nadogradnju sistema/softvera dodatnim funkcionalnim modulima (npr. funkcionalnošću upravljanja radnim vremenom, web pristup aplikaciji putem Intraneta/Interneta, upravljanje privremenim karticama za posjetioce i td.),
- Treba da podržava nadogradnju sistema/softvera za potrebe proširenja centralnog monitoring sistema sa dodatnim brojem dislociranih tačaka pokrivenih sistemom kontrole pristupa (WAN lokacije).
- Treba da podrži automatsko odjavljivanje korisnika/karitca u zavisnosti od podešenog radnog vremena,
- Treba da podrži opciju za evidenciju godišnjih odmora,
- Održavanje/garancija u trajanju od godinu dana mora biti uključena u ukupnu cijenu

2	Licenca za aplikaciju i integraciju sa aplikacijom za najmanje 2 IP kamere sa jednogodišnjom podrškom	1
3	Samostalni uređaj za kontrolu radnog vremena sledećih karakteristika: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Treba da posjeduje integrisan Ethernet konekciju i može se napajati sa PoE.</li> </ul>	1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Treba da podržava integraciju sa iClass / Mifare / EM Marine čitačem ili spoljnim čitačem.</li> <li>• Napajanje: PoE 48V ili 12V DC voltage</li> <li>• Okruženje: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Radna temperatura: 0°C to +50°C, Vlažnost: 10% to 90% (non-condensing)</li> </ul> </li> <li>• Komunikacija: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Interfejsi: Ethernet 10/100 sa PoE napajanjem</li> </ul> </li> <li>• LCD Displej: 128*128 pixels (minimum), grayscale</li> <li>• Tastatura: 4 polja osjetljiva na dodirsa led svijetlom</li> <li>• RFID Čitač ugrađen iClass SE reader (13.56 Mhz) ili ugrađen Mifare čitač (13.56 Mhz) ili ugrađen EM Marine čitač (125 kHz) ili Spoljni Indala čitač (125 kHz)</li> <li>• Interface čitača: Wiegand ulaz (podaci i takt), Wiegand izlaz (za konekciju sa spoljnim čitačem ili biometrijskom jedinicom)</li> <li>• Memorija: kapacitet dovoljan za smještanje do 10000 offline događaja</li> </ul>	
4	<p>IP kamera sledećih karakteristika:</p> <p>Kamera:</p> <p>Senzor slike: 1/3" 1.3Megapixel progressive scan CMOS  Effective Pixels: 1280(H)x960(V)  System skeniranja: Progressive  Elektronski Shutter: Brzina Speed Auto/Manual 1/3(4)~1/10000  Min. osvjetljenje: 0.01lux/F1.4(color), 0.005lux/F1.4 (B/W)  S/N Ratio: vise od 50db  Video izlaz: 1 Port</p> <p>Kamera dodaci  Dan/Noć: Auto(ICR)/U boji/Crno bijelo  Kompezacija pozadinskog svijetla: Off/BLC/HLC/DWDR</p> <p>Sočivo  Maks. Blende: F1.2  Ugao gledanja: H: 101°(Wide)~30.4°(Tele)</p> <p>Video  Kompresija: H.264/ MJPEG  Rezolucija: 1.3M(1280× 960)  Frame Rate:  Glavni Stream 1.3M/720P (1 ~ 25/30fps)  Pomoćni Stream D1(1 ~ 25/30fps)  Bit Rate: H.264: 16K ~ 8192Kbps</p> <p>Mreža  Ethernet: RJ-45 (10/100Base-T)  Protokol: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP,RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS,Bonjour  ONVIF: ONVIF Profile S  Max. Korisnika: Do 20 korisnika  Podrška za pametne telefone: iPhone, iPad, Android, Windows Phone</p> <p>Pomoćni interfejsi  Slot za memorij. Karticu: Micro SD, Max 64GB  Alarm: 1/1 channel ulaz/izlaz</p> <p>Generalno  Potrošnja: Max 3W  Radno okruženje:-20°C~+60°C, Less than 90% RH  Ingress zaštita: IP66</p>	1

5	Bezkontaktne kartice standarda tipa Proximity R/W card, HIDiCLASS(13.56MHz) ili ekvivalent, sledećih karakteristika: <ul style="list-style-type: none"> <li>• obostrana autentifikacija, šifrovani prenos podataka,</li> <li>• Štampa na jednoj strani - vektorski</li> <li>• Napomena za količinu: Navesti cijenu za 200 kartica uz izraženu cijenu po kartici, a tačan broj kartica će biti naknadno utvrđen i iznosiće između 150 i 200 i cijena će se obračunati po ponuđenoj cijeni po kartici.</li> </ul>	1
6	Kućište sa napajanjem da poseduje i integrisan UPS sa baterijom Autonomija u slučaju offline režima rada sistema minimalno 3 sata	do 200
7	Instalacija i konfiguracija sistema (čovjek/dan – po potrebi korigovati predloženu količinu)	2

Svi komponenti iz tabele treba da budu kompatibilni.

U ponudi naglasiti i rok isporuke.

Garancija: 1 god.

Ponuda mora sadržati detaljne specifikacije ponuđene opreme iz kojih se vidi da ono što je ponuđeno ispunjava tražene specifikacije.

Uslovi plaćanja: 50% od ukupnog iznosa nakon primopredaje sistema. Ostalih 50 %nakon 3 mjeseci od primopredaje.

#### **VI Način plaćanja**

Virmanski.

#### **VII Rok isporuke robe, izvođenja radova, odnosno pružanju usluge**

7 dana od dana zaključivanja ugovora.

#### **VIII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude**

najniža ponuđena cijena broj bodova

#### **IX Rok i način dostavljanja ponuda**

Ponude se predaju radnim danima od 11:00 do 14:00 sati, zaključno sa danom 15.08.2017 godine do 10:00 sati.

Ponude se mogu predati:

neposrednom predajom na arhivi naručioca Opštine Ulcinj na adresi Đ. K. Skenderbeu.

preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Opštine Ulcinj - Đ. K. Skenderbeu.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 15.08.2017 godine u 11:00 sati, u prostorijama Opštine Ulcinj na adresi Đ. K. Skenderbeu

**X Rok za donošenje obavještenja o ishodu postupka**

Obavještenja o ishodu postupka donijeće se u roku od 30 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

**XI Druge informacije**

Službenik za javne nabavke  
Nail Bajri

**PREDSJEDNIK**  
**Nazif Cungu**