



HZJZ

HRVATSKI ZAVOD
ZA JAVNO ZDRAVSTVO
Rockefellerova 7
HR-10000 Zagreb
T. +385 1 4863 222
F: +385 1 4863 366
p.p.161
www.hzjz.hr

Zagreb, 19.04.2019. godine

Klasa: 406-09/19-13/29

Ur.broj: 381-13-132-19-1

Broj poziva: O 06/19

POZIV NA DOSTAVU PONUDE

Poštovani,

Hrvatski zavod za javno zdravstvo upućuje Vam Poziv na dostavu ponude za predmet nabave:

Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena

CPV: 35125000-6

Sukladno članku 12. Stavak 1. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) za procijenjenu vrijednost nabave iz Plana nabave manju od 200.000,00 kn bez PDV-a (tzv. jednostavnu nabavu) Hrvatski zavod za javno zdravstvo nije obvezan provoditi postupke javne nabave propisane Zakonom o javnoj nabavi.

Poziv na dostavu ponude provodi se temeljem članka 5. *Pravilnika o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa:011-02/07-10/14, Ur.broj 381-10-100-17-1 od 05. srpnja 2017. godine i Izmjeni i dopuni Pravilnika o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa: 012-04/18-10/5 urbroj:381-10-19-6 od 28. od lipnja 2018. godine.*

OPIS PREDMETA NABAVE

Predmet nabave je:

Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena, sukladno tehničkoj specifikaciji/ troškovniku iz *Priloga ovog Poziva*.

Naručitelj na lokaciji Radoslava Cimermana 64a već posjeduje sustav tehničke zaštite, kontrole prolaza i evidencije radnog vremena koji je potrebno nadograditi i proširiti:

- Potrebno je izvršiti proširenje postojećeg programskog rješenja TimePak s „Touch“ terminalima za radno vrijeme Evid 125.
- Baza mysql s podrškom.
- Nadogradnju je potrebno izvršiti korištenjem komunikacijskih protokola: TCP/IP, ARP, PING, HTTP, UDP, TFTP,SMTP, SNTP.
- Potrebno je nadograditi postojeće beskontaktno SMART kartično rješenje HID Iclass s novim karticama i čitačima koji koriste istu beskontaktnu tehnologiju HID Iclass 13,56 Mhz

Procijenjena vrijednost nabave (bez PDV-a): 140.000,00 kn.

1. UVJETI NABAVE:

- Način izvršenja: Ugovor o nabavi robe
- Rok izvršenja: u roku od 60 dana od dana obostranog potpisa ugovora
- Rok valjanosti ponude: 60 dana od dana otvaranja ponude
- Mjesto izvršenja: objekti Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo: *Radoslava Cimermana 64a; Rockefellerova 7,2 I 12; Borongajska 83g; Preobraženska ul. 4*
- Rok, način i uvjeti plaćanja: Plaćanje u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja računa za isporučenu robu, uz koji će biti priložen Zapisnik o primopredaji robe.

Cijeni ponude:

U cijenu ponude bez PDV-a uračunavaju se svi troškovi navedeni u tehničkoj specifikaciji i popusti ponuditelja.

Cijenu je potrebno prikazati na način da se iskaže cijena ponude bez PDV-a, iznos PDV-a te cijena ponude sa PDV-om.

Ponude kod kojih nisu popunjene sve stavke troškovnika smatrat će se neprihvatljivima.

Jedinične cijene u Troškovniku su nepromjenjive za sve vrijeme trajanja ugovora.

Kriterij odabira ponude:

Ekonomski najprihvatljivija ponuda

Cijena	80 bodova
Rok isporuke	20 bodova
UKUPNO	100 bodova

Formula: $U=C+R$

U = ukupan broj bodova

C = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu

R = broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđeni rok isporuke

1. Cjenovni kriterij (P) - maksimalni broj bodova 80 dodijelit će se ponudi s najnižom cijenom. Ovisno o najnižoj cijeni ponude ostale ponude će dobiti manji broj bodova, sukladno slijedećoj formuli:

$$P = P_1 / P_T * 80$$

P – broj bodova koji je ponuda dobila za ponuđenu cijenu (zaokruženo na cijeli broj)

P₁ – najniža cijena ponuđena u postupku javne nabaveP_T – cijena ponude koja je predmet ocjene

80 – maksimalni broj bodova

2. Necjenovni kriterij (R=Rok isporuke)

Rok isporuke može biti najviše 60 dana od dana obostanog potpisa ugovora. Ponuditelji koji daju dulji rok isporuke od 60 dana neće se uzeti u daljnje razmatranje te će njihova ponuda biti odbijena.

Maksimalni broj bodova: 20 bodova

Vrijednosni kriterij: Ponudama će se dodijeliti bodovi prema slijedećoj tablici:

ROK ISPORUKE	
do 60 dana	0 bod
do 45 dana	10 bodova
do 30 dana	20 bodova

Za ocjenjivanje ponuditelj daje Izjavu o ponuđenom roku isporuke koju je obvezan dostaviti u ponudi.

Ponuda koja ima najveći ukupan broj bodova proglašiti će se ekonomski najpovoljnijom ponudom.

Ako su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju za odabir ponude, Naručitelj će odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

Za odabir je dovoljna jedna prihvatljiva ponuda.

Nije dopuštena varijantna ponuda.

Ponuda se obavezno predaje u papirnatom obliku u izvorniku, na način da se sva prazna mjesta u ponudbenoj dokumentaciji popune jasno tiskanim slovima i pišu neizbrisivom tintom.

Tekst koji se unosi u ponudbenu dokumentaciju može se ispravljati na način da su ispravci vidljivi i dokazivi, s datumom i potvrdom ispravka pravovaljanim potpisom i pečatom ovlaštene osobe ponuditelja.

Ponuda sa svim traženim priložima, osim kataloga ili prospekata te certifikata podnosi se na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu.

Katalozi, prospekti ili certifikati mogu biti na stranom jeziku.

Ponudu je potrebno uvezati u cjelinu na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponuda.

Ponude se moraju označiti rednim brojem stranice kroz ukupni broj stranice ili obrnuto.

3. KRITERIJI ZA KVALITATIVAN ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA

3.1. Osnove za isključenja ponuditelja

3.1.1. Nekažnjavanje

Izjava o nekažnjavanju za kaznena djela članka 251. stavka 1. točke 1. podtočke a)-f) Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) za **gospodarski subjekt i sve članove** upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela koji imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora gospodarskog subjekta. **Sadržani podaci u Izjavi moraju odgovarati stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave ponude.**

Izjavu o nekažnjavanju može dati osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta za gospodarski subjekt i za sve osobe koje su članovi upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora gospodarskog subjekta (potpisana izjava o nekažnjavanju iz Priloga 1. ovog Poziva).

3.1.2. Plaćene dospjele porezne obveze i obveze za mirovinsko i zdravstveno osiguranje (potvrdu porezne uprave o stanju duga)

- Sadržani podaci u Potvdri moraju odgovarati stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave ponude.
- Izdavatelj dokaza mora biti Porezna uprava Ministarstva financija
- Dokaz može biti u preslici ili u elektroničkom obliku

4. KRITERIJ ZA ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA (UVJETI SPOSOBNOSTI)

4.1. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti

Izvod iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra države sjedišta gospodarskog subjekta. Ako se on ne izdaje u državi sjedišta gospodarskog subjekta, gospodarski subjekt može dostaviti izjavu s ovjerom potpisa kod nadležnog tijela.

- Izdavatelj dokaza: nadležni Trgovački sud, odnosno upravno ili drugo tijelo nadležno za vođenje obrtnog, strukovnog ili poslovnog registra ili elektronička isprava na papiru
- Sadržani podaci u Potvdri moraju odgovarati stvarnom činjeničnom stanju u trenutku dostave ponude.
- Dokaz može biti u preslici ili u elektroničkom obliku

5. Potpisane Izjave iz Priloga 2

6. PONUDBENI LIST (ispunjen, potpisan i ovjeren pečatom od strane ponuditelja)

7. TROŠKOVNIK I TEHNIČKA SPECIFIKACIJA (ispunjeni i potpisani od strane ponuditelja)

8. IZJAVA O PONUĐENOM ROKU ISPORUKE svrhu evaluacije necjenovnog kriterija za odabir ponude.

11. JAMSTVO

11.1. JAMSTVO PROIZVOĐAČA ZA ISPRAVNOST PONUĐENE ROBE

Isporučitelj se obvezuje Naručitelju dostaviti traženo jamstvo proizvođača za ispravnost ponuđene opreme (garancija) u trajanju kako je navedeno u tehničkim specifikacijama.

Kao dokaz ponuđenog proizvođačkog jamstva isporučitelj je dužan dostaviti izjavu potpisanu od strane proizvođača ili ovlaštenog predstavnika proizvođača u kojoj isti potvrđuju trajanje proizvođačkog jamstva.

Jamstveni rok počinje teći danom isporuke robe.

U jamstvenom roku prava iz jamstva mora obuhvaćati slijedeće:

- usluge popravka i otklanjanja svih nedostataka i kvarova na isporučenoj opremi za vrijeme i pod uvjetima jamstvenog roka;
- ukoliko u roku za otklanjanje nedostataka i kvarova ne otkloni nastali kvar, odabrani ponuditelj dužan je zamijeniti robu kojoj nije otklonjen kvar, novom robom istih ili boljih tehničkih karakteristika o svom trošku.

11.2. JAMSTVO ZA UREDNO ISPUNJENJE UGOVORA

Ponuditelj je dužan dostaviti u roku od osam dana od dana sklapanja ugovora, jamstvo za dobro izvršenje ugovora u visini 10% (deset posto) vrijednosti ugovora bez PDV-a.

Jamstvo se dostavlja u obliku Bjanko zadužnice u odgovarajućem broju primjeraka, ispunjena, potpisana i ovjerena prema Pravilniku o obliku i sadržaju bjanko zadužnice.

Naručitelj će ponuditelju vratiti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora nakon njegovog isteka.

NAČIN DOSTAVE PONUDE:

Ponuda se dostavlja na ponudbenom listu i troškovniku iz ovog *Poziva* na dostavu ponude, a koje je potrebno ispuniti i potpisati od strane ovlaštene osobe ponuditelja.

Rok za dostavu ponude: 29.04.2019. do 12:00 sati

Način dostave ponude: Ponuda se dostavlja u Uruđbeni zapisnik na adresi naručitelja, osobno ili poštom s naznakom na omotnici „Poziv na dostavu ponude“; predmet nabave: „**Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena**“.

Mjesto otvaranja ponuda: Otvaranje ponuda održat će se: **29.04.2019 godine u 12:00 sati** u prostorijama Naruđitelja. Otvaranje ponuda nije javno.

Kontakt osoba u vezi predmeta nabave: Danijel Trumbetaš, dipl.oec

Tel. broj.: 01/4863-346 E-mail: danijel.trumbetas@hzjz.hr

Obavijest o rezultatima predmetne nabave: Naruđitelj će ponuditelju dostaviti pisanu Obavijest o rezultatima nabave.

S poštovanjem,

Ravnatelj Zavoda

doc.dr.sc.Krunoslav Capak, prim.dr.med



Prilog 1.

Temeljem članka 251. Zakona o javnoj nabavi (Narodne novine, broj 120/16), u vezi sa stavkom 1. i 2. istog članka dajem

IZJAVU

kojom ja _____ iz _____
(ime i prezime) *(adresa stanovanja)*

broj osobne iskaznice _____ izdane od _____

kao po zakonu ovlaštena osoba za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta

(naziv i adresa gospodarskog subjekta, OIB)

pod materijalnom i kaznenom odgovornošću, izjavljujem

-da niti ja osobno

-niti gospodarski subjekt koga sam po zakonu ovlašten zastupati

-niti osobe koje su članovi upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili imaju ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora tog gospodarskog subjekta

nisu pravomoćnom presudom osuđena za slijedeća kaznena dijela:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju

– članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona

– članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

b) korupciju, na temelju

– članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zlouporaba u postupku javne nabave), članka 291. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona

– članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zlouporaba položaja i ovlasti), članka 338. (zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

c) prijevaru, na temelju

– članka 236. (prijeara), članka 247. (prijeara u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevara) Kaznenog zakona

– članka 224. (prijeara), članka 293. (prijeara u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju

– članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona

– članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju

– članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona

– članka 279. (pranje novca) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju

– članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona

– članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.) odnosno

da gospodarski subjekt koji nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja nije državljanin Republike Hrvatske nisu pravomoćnom presudom osuđena za kaznena djela navedena od podtočaka a) do f) u ovoj izjavi i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

U _____, _____ godine.

Potpis i pečat ponuditelja

Prilog 2.

IZJAVE

- 1.1. Svojim potpisom i štambiljem potvrđujem da su nam poznate odredbe iz za dostavu ponude, da ih prihvaćamo i da ćemo izvršiti predmet nabave u skladu s tim odredbama i za cijenu koju smo naveli u ovoj ponudi.
- 1.2. Preuzimamo obvezu, ukoliko naša ponuda bude odabrana, izvršiti traženu isporuku *roba/opreme/usluga/radova* u roku od isporuke navedene u ponudi.
- 1.3. Plaćanje izvršene usluge obavljat će se temeljem ispostavljenog računa u roku 30 dana od izvršene isporuke *roba/opreme/usluga/radova*, prema narudžbenici Naručitelja, na naš IBAN kod poslovne banke:

U _____

Potpis i pečat ponuditelja

Prilog 3.

PONUDBENI LIST

PREDMET NABAVE:

Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena

NARUČITELJ: HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO, ZAGREB,
ROCKEFELLEROVA 7, OIB 75297532041

NAZIV PONUDITELJA: _____

ADRESA: _____

KONTAKT: _____

BROJ MOBITELA/TELEFONA: _____

E-MAIL: _____

OIB: _____

BROJ RAČUNA (IBAN): _____

PONUDBITELJ U SUSTAVU PDV-A (zaokružiti) DA NE

CIJENA PONUDE (bez PDV-a) _____

PDV: _____

CIJENA PONUDE (s PDV-om) _____

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

Valjanost ponude: _____

(potpis i pečat ponuditelja)

TROŠKOVNIK

PREDMET NABAVE: Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena

br.	Opis	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena bez pdv-a	Cijena bez PDV-a
1	<p>Dobava isporuka i ugradnja terminala za evidenciju radnog vremena</p> <p>čitač HID Iclass 13,56 MHz</p> <p>Processor: ARM CORTEX M4 32 bitni</p> <p>Displej: 7 inch kapacitivni TFT touch screen</p> <p>Rezolucija: 800 x 480</p> <p>Memorija: 10.000 korisnika; spremanje 20.000 zadnjih zapisa, mogućnost spremanja fotografije za 2000 korisnika</p> <p>Dimenzije : 225 x 165 x 98 mm</p> <p>Napajanje: 9-18 V AC / DC</p> <p>Komunikacija: Ethernet 100/10 MB</p> <p>Čitač kartica: Iclass HID 13,56 Mhz</p> <p>Proširenja: Relej za vrata, dodatni vanjski čitač kartice, tipkalo za otvaranje vrata, senzor statusa vrata, izlaz za aktivaciju kamere video nadzora</p> <p>Automatsko prebacivanje na ljetno ili zimsko vrijeme</p> <p>Protokoli: TCP/IP, ARP, PING, HTTP, UDP, TFTP,SMTP, SNTF</p> <p>tip/ proizvođač:</p>	kom	5		
2	<p>Centralni server videonadzora za upravljanje i pohranu videa sa kamera</p> <p>Dahua 4K mrežni video snimač za 16 IP kamera, Quad-core embedded processor, 320Mbps ulazni bandwidth, snimanje rezolucija do 12MP, 1U Case, Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG codec decoding, 16ch Video in, Audio in/out, 4 Alarm in/2 Alarm out, 1 VGA/1 HDMI 4K(3840x2160), 1 x RJ45(1000M), 2 USB (1 USB3.0), dvosmjerna audio komunikacija, 2 SATA porta, up to 20TB, RS485, RS232, P2P, IPC UPnP, ugrađena video analitika</p> <ul style="list-style-type: none"> - snimanje u rezoluciji do 5 MPx - podržane rezolucije snimanja SMP /3MP /1080P /UXGA /720P /VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF - podržane rezolucije na HDMI izlazu 1920 x 1080P /60Hz, 1920 x 1080P /50Hz, 1600 x 1200 /60Hz, 1280 x 1024 /60Hz, 1280 x 720 /60Hz, 1024 x 768 /60Hz - istovremena reprodukcija sa 4 kanala - podrška za četiri diska veličine 4TB - mrežno sučelje 1 RJ-45 10 /100 /1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface - serijsko sučelje, 1 x USB sučelje - dimenzije 445 x 390 x70 mm <p>tip/ proizvođač</p>	kom	1		
3	<p>Diskovi za pohranu videosadržaja kapaciteta 4 TB - purple serija prikladna za videoandzorne sustave</p> <p>tip/ proizvođač</p>	kom	4		
4	<p>Klijentski videonadzorni softver</p> <ul style="list-style-type: none"> - mogućnost dodavanja neograničenog broja mrežnih videosnimača i kamera - mogućnost grupiranja snimača i kamera u grupe - podrška za dodavanje tlocrtnih podloga sa vizualnim rasporedom kamera - mogućnost upravljanja alarmima videonadzornog sustava te kreiranja alarmnih scenarija <p>tip/ proizvođač:</p>	kom	1		
br.	Opis	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena bez pdv-a	Cijena bez PDV-a

5	Dobava isporuka i ugradnja FullHD 1080p dan/noć mrežne kamere u antivandal dome kućištu, Dahua 2Mpx IP Starlight Dome kamera, 1/2.8" 2MP progressive Starvis CMOS, H.265 & H.264 dual-stream encoding, WDR 120dB, Day/Night(ICR), BLC/HLC/AWB/AGC/3DNR, 25/30fps@1080P(1920x1080), moto zoom 2.7-13.5mm, IC doomet 30m, IP67, IK10, DC12V/PoE, Micro SD card slot, up to 128GB 25/30fps@1080P(1920x1080) Višestruke mogućnosti udaljenog nadzora: web pretraživač, CMS(DSS/Smart PSS) & DMSS, IP67, IK10, PoE Maksimalni doomet IC dioda 30 metara tip/ proizvođač:	kom	9		
6	Dobava isporuka beskontaktnih kartica Hid lclass 2k tehnologija iClass frekvencije 13,56MHz, u kombinaciji sa držačem, yoyo, kvačicom i uzicom Cardkeep dvostrani DYE sublimacijski retransfer otisak u rezoluciji 600DPI	kom	350		
7	Dobava isporuka i ugradnja zidnog adaptera za terminal za postavljanje terminala u kosi položaj prema korisniku	kom	5		
8	Montaža terminala na pripremljenu instalaciju - spajanje mrežnih i napajajućih kabela - programiranje i ispitivanje funkcionalnosti	kom	5		
9	Montaža kamera na pripremljenu instalaciju - spajanje mrežnog kabela - programiranje i ispitivanje funkcionalnosti	kom	9		
10	Testiranje sustava, završne prilagodbe i promjene u konfiguraciji sustava prema zahtjevima korisnika, puštanje sustava u rad	kpl	1		
11	Dobava, programiranje, instaliranje centralnog WEB softvera za sustav za evidenciju radnog vremena za 6 lokacija - programski modul za obračun radnog vremena - MySQL baza podataka, djelatnika, kartica, odjela, vrsta RV - WEB aplikacija pisana u PHP programskom jeziku - ispis radnog vremena na odgovarajućim obrascima - generiranje mjesečnih izvješća o radnom vremenu - ispis izvješća sukladno pravilniku o evidenciji radnika - početak/završetak radnog vremena, - klizno radno vrijeme, obračun viška i manjka RV - obračun kašnjenja i pauze - ispis liste radnog vremena u landscape formatu za svakog djelatnika ili odjel sa prikazom svih očitavanja za svaki dan u mjesecu - obrada radnog vremena prema unesenoj bazi državnih blagdana - unos ažuriranje razloga izostanka - unos pravdanja izostanka u satima ili danima - priprema podataka i izračun liste prolaznog stanja radnog vremena za svakog djelatnika tijekom mjeseca - automatsko prepoznavanje obrade radnog vremena - pohrana .jpg fotografije radnika s kamere u momentu očitavanja radnog vremena - mogućnost brzog pretraživanja podataka radnog vremena na ekranu po djelatniku, odjelu pododjelu za unešeno vremensko razdoblje tip/ proizvođač:	kpl	1		
br.	Opis	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena bez pdv-a	Cijena bez PDV-a

12	Dobava isporuka servera za sustav evidencije radnog vremena sljedećih karakteristika: <ul style="list-style-type: none"> • CPU: Intel Xeon E3-1220v6 4C 3,00 GHz • Broj jezgri: 4 • L3 Cache: 8 MB • Chipset: Intel C236 • Memorija [GB]: 8 • Takt memorije [MHz]: 2400 • Memorijski utor: DDR4 • Max. količina memorije [GB]: 64 • Broj memorijskih utora: 4 • VGA: 15-pin VGA • RAID: S130 • HDD [GB]: SATA 2x 1TB • Broj okretaja [rpm]: 7.200 • Kontroler: SAS • Optička jedinica: DVD±RW • Mreža: 2x 10/100/1000 Ethernet • podržana RAID 1 mogućnost za 2 diska navedena poviše tip/ proizvođač:	kpl	1		
13	Dobava, isporuka i polaganje kabla UTP Cat5e	m	1060		
14	Dobava, isporuka i polaganje PVC kablске kanalice	kpl	635		
15	Programiranje, unos kartica, vremenskih zona, nivoa pristupa, testiranje sustava, puštanje u rad, probni pogon	kpl	1		
16	Programiranje, instaliranje programskog modula i baze sustava evidencije radnog vremena - skripta za sinkronizaciju kartica - skripta za sinkronizaciju organizacijskih jedinica - programski servis za pohranu video slika očitanih radnika	kpl	1		
17	Programiranje, unos kartica, vremenskih zona, nivoa pristupa, testiranje sustava, puštanje u rad, probni pogon	kpl	1		
18	Montaža i programiranje digitalnog video snimača sustava videonadzora, spajanje sa svim kamerama i puštanje u rad: - spajanje napajanja - programiranje video snimača - programiranje osnovnih funkcionalnih parametara - podešavanje parametara za svaki kanal posebno - podešavanje osnovnih parametara snimanja videozapisa - ispitivanje funkcionalnosti	kpl	1		
19	Spajanje snimača na lokalnu mrežu sa definiranjem mrežnih postavki i parametara za pristup video nadzoru putem lokalne mreže. *navedeno se radi u suradnji s informatičkom službom koja treba dodjeliti IP adresu te podesiti mrežne postavke kako bi se omogućio pristup snimaču putem lokalne mreže	kpl	1		
20	Obuka korisnika sustava, upute za korištenje	kpl	1		
21	Spajanje terminala na napajanje uključujući i isporuku i ugradnju napajачkog modula za terminal	kpl	5		
22	Primopredaja sustava sukladno važećim Zakonima i Propisima te izdavanje Potvrde i Zapisnika prema članku 22 Pravilnika o uvjetima i načinu provedbe tehničke zaštite	kpl	1		
			UKUPNO bez PDV-a		
			PDV		
			SVEUKUPNO s PDV-om		

(potpis i pečat ponuditelja)

Prilog 5.

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

PREDMET NABAVE: Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena

Red. br.	MINIMALNE TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	Potvrda tehničkih karakteristika (DA/NE)	Primjedbe i broj stranice iz kataloga
	<i>Proširenje sustava za kontrolu i evidenciju radnog vremena</i>		
	Opće karakteristike		
1.	Proširenje postojećeg programskog rješenja TimePak s „Touch“ terminalima za radno vrijeme Evid 125		
2.	Baza mysql s podrskom		
3.	Nadogradnja korištenjem komunikacijskih protokola: TCP/IP, ARP, PING, HTTP, UDP, TFTP,SMTP, SNTP		
4.	Nadogradnja postojećeg beskontaktnog SMART kartičnog rješenja HID Iclass s novim karticama i čitačima koji koriste istu beskontaktnu tehnologiju HID Iclass 13,56 Mhz		

Potvrđujemo da je naša ponuda za predmetnu robu izrađena u skladu sa svim uvjetima i zahtjevima iz ove tehničke specifikacije i ostalim uvjetima iz Poziva na dostavu ponuda.

(potpis i pečat ponuditelja)