

Na temelju Zakona o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH" br. 49/04, 19/05, 52/05, 92/05, 8/06, 24/06 i 70/06) Bosna i Hercegovina, Ministarstvo financija i trezora, sačinilo je tender:

**TENDER BROJ 01-08-16-2387-1/ 08**  
**OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVE ROBA – NABAVA**  
**RAČUNARSKE I KOMUNIKACIONE OPREME ZA POTREBE**  
**MINISTARSTVA FINACIJA I TREZORA**

**1. Poziv na tender:**

Referentni broj koji je dostavio ugovorni organ 01-08-16-2387-1/ 08.

Ovim pozivom na tender, koji se objavljuje nakon što je Obavijest o javnoj nabavi objavljena u "Službeni glasnik BiH", broj 48. dana 16.06.2008.godine, od strane Ugovornog organa - Bosna i Hercegovina, Ministarstvo financija i trezora, pozivate se da dostavite ponudu u Otvorenom postupku javne nabave roba – Nabava računarske i komunikacione opreme za potrebe Ministarstva financija i trezora, kao što je to detaljno opisano u točki 5. ove tenderske dokumentacije (TD).

**2. Informacije o ugovornom organu:**

Ugovorni organ:	Bosna i Hercegovina
Ministarstvo:	Ministarstvo financija i trezora
Kontakt osoba:	Snježana Kljajić
Adresa:	Trg Bosne i Hercegovine 1. 71000 Sarajevo
Identifikacijski broj:	4200308360001
Broj bankovnog računa:	Uni Credit Bank 3389002208328394
Telefon:	033/ 20 53 45
Fax:	033/ 20 29 30
E-mail:	<a href="mailto:skljajic@trezorbih.gov.ba">skljajic@trezorbih.gov.ba</a>
WWW:	<a href="http://www.trezorbih.gov.ba">www.trezorbih.gov.ba</a>

Osoba koja je ovlaštena da vode komunikaciju u ime ugovornog organa sa ponuđačima:  
Snježana Kljajić, Tel. 033/ 20 53 45, e-mail: [skljajic@trezorbih.gov.ba](mailto:skljajic@trezorbih.gov.ba)

### 3. Opće informacije u svezi postupka:

#### 3.1. Pojmovi koji se koriste u tenderskoj dokumentaciji:

“**Zakon**” - Zakon o javnim nabavama Bosne i Hercegovine (“Službeni glasnik BiH”, br. 49/04, 19/05, 52/05, 92/05, 24/06 i 70/06).

“**Podzakonski akti**” – podzakonski akti koji su doneseni na osnovi Zakona, kao što su, između ostalog, Naputak o primjeni Zakona o javnim nabavama Bosne i Hercegovine (“Službeni glasnik BiH”, broj 3/05), Naputak o načinu pripreme obavještenja o nabavi, dodjeli ugovora i poništenju postupka nabave (“Službeni glasnik BiH”, broj 17/05), Naputak o načinu vođenja zapisnika o otvaranju ponuda (“Službeni glasnik BiH”, broj 17/05).

“**Ugovorni organ**” – Bosna i Hercegovina, Ministarstvo financija i trezora.

“**Ponudač**” – svaki privredni subjekt koji može biti fizička osoba ili pravna osoba ili bilo koja grupa tih osoba koja na tržištu nudi usluge i koja je *predala ponudu sukladno tenderskoj dokumentaciji*.

“**Ovlašćene osobe / osoba**” – osobe / osoba koje je ugovorni organ ovlastio da djeluje u njegovo ime i osobe / osoba koja ima punomoć da djeluje u ime ponuđača.

“**TD**” – ova tenderska dokumentacija.

“**Postupak nabave**” – postupak koji provodi Ugovorni organ na osnovi ove tenderske dokumentacije.

#### 3.2. Postupak javnih nabava će se izvršiti shodno Zakonu i podzakonskim aktima koji su doneseni sukladno Zakonu, te ovoj tenderskoj dokumentaciji.

#### 3.3. Ugovor se dodjeljuje Ponuđaču koji je dostavio najbolje ocjenjenu prihvatljivu ponudu.

#### 3.4. Sukladno članku 12. Zakona, ugovorni organ može poništiti postupak nabave iz jednog od sljedećih razloga:

- 1) nijedna ponuda nije dostavljena u određenom roku,
- 2) nijedna od primljenih ponuda nije prihvatljiva,
- 3) cijene svih prihvatljivih ponuda su značajno veće od proračuna ugovornog organa koji je predviđen u datom ugovoru,
- 4) broj primljenih prihvatljivih ponuda je manji od tri (3) i ne osigurava stvarnu konkurenciju,
- 5) broj kvalificiranih kandidata je manji od tri (3) i ne osigurava stvarnu konkurenciju,
- 6) zbog drugih dokazivih razloga koji su izvan kontrole ugovornog organa i nisu se mogli predvidjeti u vrijeme pokretanja postupka dodjele ugovora.

### 4. Vrsta postupka:

Otvoreni postupak – nabava roba.

**5. Predmet nabave:**

- 5.1. Predmet nabave je nabava računarske i komunikacione opreme za potrebe Ministarstva financija i trezora (u daljem tekstu: Oprema ).
- 5.2. Tehničke karakteristike i specifikacije Opreme su kako slijedi u Aneksu 2.
- 5.3. Ponuđačima nije dozvoljeno dostavljanje alternativnih ponuda.
- 5.4. Ponuđaču nije dozvoljeno sklapanje podugovora s trećim osobama.
- 5.5. Ponuđač je dužan da pripremi ponudu sukladno kriterijima koji su postavljeni u ovoj TD, a ista će biti odbačena ukoliko zahtjevi nisu sukladni s TD.

**6. Komunikacija između ugovornog organa i ponuđača:**

- 6.1. Cjelokupna komunikacija i razmjena informacija (korespodencija) između ugovornog organa i ponuđača treba se voditi u pisanoj formi, kao što je definirano u stavku 20. članka 2. Zakona.
- 6.2. Posebno, komunikacija i razmjena informacija će se vršiti putem pošte. Za korespodenciju se smatra da je dostavljena na vrijeme ako je njen sadržaj stigao do ugovornog organa 10 (deset) dana prije isteka roka za dostavljanje ponude.
- 6.3. Komunikacija i razmjena informacija (korespodencija) između ugovornog organa i ponuđača moraju biti napisani na jednom od službenih jezika u Bosne i Hercegovine.

**7. Pravo učešća:**

Pravo učešća u otvorenom postupku imaju sve pravne/ fizičke osobe koje su registrirane za obavljanje djelatnosti koja je predmet ponude, što dokazuju ovjerenom validnom dokumentacijom i rješenjem o upisu u sudski registar sa svakim pojedinačno ovjerenim privitkom, osim subjekata koji su isključeni iz prava učestvovanja prema članku 23. Zakona.

**8. Obveze ponuđača:**

- 8.1. Ponuđači su obvezni da pripreme zahtjeve za učešće/ ponude sukladno kriterijima koji su postavljeni u ovoj TD. Zahtjevi/ ponude koje suštinski nisu sukladni ovoj TD bit će odbačene kao neprihvatljive iz razloga neispunjavanja postavljenih kriterija.
- 8.2. Ponuđači snose sve troškove nastale na ime pripreme i dostavljanja njihovih zahtjeva/ ponuda. Ugovorni organ nije odgovoran niti dužan snositi te troškove.

## 9. Ponuda treba sadržavati:

### 9.1. Kvalifikacije:

- a) Obrazac za dostavljanje ponude – roba (dato u Aneksu 4) treba da sadrži sljedeće:
  - naziv i tačnu adresu ponuđača,
  - kontakt osobu ponuđača sa: jedinstvenim matičnim brojem (JMB), brojem osobne/ lične karte (LK), brojem telefona, fax-a i ako posjeduje e-mail,
  - jedinstveni identifikacijski broj (JIB) i porezni broj ponuđača,
- b) ovjerena Izjava ponuđača da nema smetnji prema članku 23. Zakona (dato u Aneksu 5),
- c) ovjerena Izjava ponuđača o prihvatanju sadržaja tenderske dokumentacije (dato u Aneksu 6),

### 9.2. Sukladno članku 23. Zakona, potrebno je dostaviti:

- a) ovjerenu kopiju rješenja o poreznoj registraciji,
- b) uvjerenje da je Ponuđač ispunio obveze u svezi plaćanja poreza – potvrda porezne uprave,
- c) uvjerenje da Ponuđač nije u postupku stečaja ili likvidacije,
- d) uvjerenje da Ponuđač nije predmet postupka za proglašavanje stečaja ili prisilne likvidacije,
- e) uvjerenje da Ponuđač nije osuđen u sudskom postupku za kršenje zakona u smislu njegovog poslovnog ponašanja u razdoblju od 5 (pet) godina,
- f) uvjerenje da Ponuđač nije proglašen krivim za ozbiljan profesionalni prekršaj od strane nadležnog suda u razdoblju od 5 (pet) godina,
- g) uvjerenje da je Ponuđač ispunio obveze glede plaćanja doprinosa za socijalno osiguranje PIO / MIO – potvrda nadležnog organa i zdravstveno osiguranje – potvrda nadležnog organa,

### 9.3. Ocjena tehničke i profesionalne sposobnosti ponuđača:

- a) ovjerenu kopiju rješenja iz sudskog registra sa svim pojedinačno ovjerenim prircima iz kojih se vidi da je registriran za obavljanje djelatnosti koja je predmet javnog natječaja,
- b) Izjavu o tehničkoj opremljenosti i osposobljenosti i mjerama kojima raspolaže Ponuđač za izvršenje konkretne isporuke roba i osiguranje kvaliteta (dato u Aneksu 7),
- c) Izjavu ponuđača o prosječnom godišnjem broju zaposlenih i o broju rukovodnog kadra u posljednje 3 (tri) godine (dato u Aneksu 8),
- d) potvrdu o obrazovnoj i profesionalnoj kvalifikaciji osoblja ponuđača i to rukovodnog osoblja i naročito kvalifikacije osoba koje su odgovorne za pružanje konkretnih usluga,
- e) referentnu listu istih ili sličnih isporuka roba - izvršenih u razdoblju od 2004. do 2006. godine, sa ukupnim vrijednostima iznosa, datumima i primaocima uz osiguranje dokumenata u formi potvrde o izvršenim isporukama koje su izdali primaoci ili, ukoliko se takve potvrde ne mogu dobiti iz razloga izvan kontrole izvršioca isporuka, samo uz izjavu izvršioca isporuke,

- f) uz ponudu **obvezno dostaviti tehničke karakteristike i specifikacije opreme** (prema navedenom u Aneksu 2) **ili Izjavu** Ponuđača da se **u potpunosti slaže sa** navedenim tehničkim karakteristikama i specifikacijama navedenim u Aneksu 2 (primjer dat u Aneksu 3),
- g) uz ponudu dostaviti autorizaciju proizvođača naslovljenu na Ugovorni organ za nabavu u okviru ponuđenog LOT-a,
- h) uz ponudu dostaviti jamstveni rok proizvođača za opremu, za svaki ponuđeni LOT, prema uslovima tenderske dokumentacije.

#### 9.4. Ekonomsko i financijsko stanje ponuđača:

- a) bilanca stanja, bilanca uspjeha za razdoblje od 01.01.2006.godine do 31.12.2006.godine,
- b) potvrda poslovne banke o bonitetu ponuđača da u zadnjih 6 (šest) mjeseci prije prijave na javni natječaj račun nije bio blokiran,

#### 9.5. Ostala dokumentacija:

- a) Dostaviti obrazac za cijenu, potpisan od strane ovlaštene osobe ponuđača i opečaćen, u formi primjera datog u Aneksu 1,
- b) Nacrt ugovora (Aneks 9) koji, nakon što popuni ponuđačeva ovlaštena osoba, treba parafirati, i to svaku stranicu i priložiti uz ponudu skupa sa Aneksom 1, koji je navedeni u sklopu točke 10. Uvjeti ugovora.
- c) *Opciono je*, ukoliko postoje povjerljivi podaci u ponudi, spisak (popunjeno po šemi datoj u Aneksu 10) informacija koje se smatraju povjerljivim.

#### **NAPOMENA:**

Traženu dokumentaciju priložiti u originalu ili ovjerenoj fotokopiji, ali **ne stariju od 3 (tri) mjeseca**, s tim što moraju biti izdati od strane nadležnog organa BiH.

### **10. Uvjeti ugovora:**

- a) Ugovor će biti zasnovan na cijenama dostavljenim u ponudi.
- b) Cijene koje navede ponuđač bit će fiksne u razdoblju realizacije Ugovora i neće se mijenjati.
- c) Cijene u ponudi bit će navedene isključivo u KM (konvertibilna marka).
- d) Cijene moraju uključiti dadžbine (porez na dodatu vrijednost).
- e) U cijenu uključiti isporuku robe FCO ugovorni organ.
- f) Plaćanje je 30 (trideset) dana od dana isporuke opreme.
- g) **Rok za isporuku opreme** (broj dana) **je maksimalno 30 (trideset) dana**, uključujući neradne dane i praznike.  
Navedi rok potreban za isporuku opreme za svaki LOT pošto je Ugovor potpisan od obje strane (ugovornog organa i ponuđača).
- h) Jamstvo za navedenu opremu (broj mjeseci) mora biti u skladu sa tenderskom dokumentacijom.
- i) Mjesto isporuke opreme je na adresi Trg Bosne i Hercegovine 3, Sarajevo, a na osnovi instrukcija od strane ugovornog organa (predstavnik Ministarstva financija i trezora).

- k) Ugovor sadrži anekse ugovora, i to:
  - Aneks 1 – Aneks-i obrazac za cijenu ponude, i
  - Aneks 2 – Tehničke karakteristike i specifikacije opreme.
- l) Nacrt ugovora koji popuni ponuđačeva ovlaštena osoba treba parafirati, i to svaku stranicu i priložiti ga uz ponudu skupa sa Aneksom 1 i Aneksom 2.  
U Obrazac za dostavljanje ponude - roba, ponuđač potvrđuje svoju spremnost za zaključivanje ugovora u formi nacrta koji je ugovorni organ dostavio.

**11. Kriteriji dodjele ugovora ( član 34. ZJN BiH ):**

- b) Najniža cijena tehnički zadovoljavajuće ponude.

**12. Preferencijalni tretman domaćeg:**

Ugovorni organ primjenjuje preferencijalni tretman domaćeg (preferencijalni tretman cijene) iz članka 37. Zakona i podzakonskih akata. Preferencijalni tretman cijene će se primjenjivati samo u svrhu poređenja ponuda prema članku 35. Zakona.

Preferencijalni tretman domaćeg za robe će dobiti ponuđač, ako dostavi uvjerenje od Privredne komore FBiH da se proizvod tretira kao domaći, za firme sa područja FBiH ili od Privredne komore RS ako su firme sa područja Republike Srpske.

**13. Priprema ponude:**

- a) Original i sve kopije ponude trebaju biti otkucane ili napisane čitljivo neizbrisivom tintom. Svi listovi moraju biti čvrsto uvezani, sa označenim starnicama (numerisani). Svi listovi zahtjeva, osim neizmijenjene odštampane litarature, trebaju biti parafirani ili potpisani od strane ovlašćene osobe. Sve dopune i izmjene ponude moraju biti čitljive i parafirane od strane ovlašćenih osoba. Osim toga, u slučaju da ponude dostavljaju grupe ponuđača, uz zahtjev se mora dostaviti i punomoć kojom se navedene osobe ovlašćuju da predstavljaju grupu ponuđača u tijeku postupka nabave (punomoć može također sadržavati i ovlašćenje za potpisivanje ugovora).
- b) Ponuda i svi dokumenti i komunikacija u svezi sa ponudom između ugovornog organa i ponuđača moraju biti napisani na jednom od službenih jezika u Bosni i Hercegovini. Prateći dokumenti i tiskana literatura koje dostavlja ponuđač mogu biti napisani na nekom drugom jeziku koji se najčešće koristi u međunarodnoj trgovini, pod uvjetom da je dostavljen točan prijevod odgovarajućih poglavlja na jeziku na kojem je napisana ponuda.
- c) Svaki ponuđač može dostaviti samo jednu ponudu.
- d) Povjerljivost podataka će biti sukladna članku 9. Zakona. Ukoliko postoje povjerljivi podaci u ponudi, ponuđač mora napraviti spisak (popunjeno po šemi datoj u Aneksu 10) informacija koje se smatraju povjerljivim.
- e) Ponuđači mogu izmjeniti ili povući svoje ponude pod uvjetom da se izmjene ili povlačenje ponude dogodi prije isteka roka za dostavljanje ponuda. Ugovorni organ mora biti obavješten u pismenoj formi i o izmjenama i o povlačenju ponude. Na koverti na kojoj se nalazi izjava dobavljača treba pisati sljedeće: "IZMJENE PONUDE" ili "POVLAČENJE PONUDE".

**14. Minimalno vremensko razdoblje važenja ponude koju je ponuđač dužan osigurati:**

Razdoblje važenja ponude je 90 (devedeset) dana počev od momenta isteka roka za dostavljanje ponude.

**15. Podnošenje ponude:**

Ponudu dostaviti u zapečaćenoj, neprozirnoj koverti osbno/lično ili preporučenom poštom na adresu:

Bosna i Hercegovina, Ministarstvo financija i trezora – soba 333,  
Trg Bosne i Hercegovine 1, 71000 Sarajevo.

Na koverti **obvezno naznačiti:**

- " Ponuda za vozilo – LOT \_\_\_\_ " – " **NE OTVARAJ** "

Ukoliko se ponuda dostavlja osobno/lično na gore navedenu adresu, dostaviti u periodu od 9:00 do 16:00 sati radnim danom.

U razmatranje se uzimaju ponude koje stignu na protokol Ministarstva financija i trezora najkasnije do 16.07.2008.godine do 16:00 sati.

Nepotpune i nepravovremene prijave neće se uzimati u razmatranje.

**16. Otvaranja ponuda:**

Javno otvaranje ponuda obaviti će se 21.07.2008.godine u prostorijama Ministarstva financija i trezora, sa početkom u 11:00 sati.

Otvaranju ponuda mogu prisustvovati ponuđači ili njihovi pismeno ovlašćeni zastupnici (samo jedan predstavnik).

Ponuđači koji dostave ponudu bit će pismeno obavješteni (faksom ili email-om) o eventualnoj promjeni mjesta i datuma otvaranja ponuda.

O rezultatima postupka ponuđači koji dostave ponudu bit će pismeno obavješteni.

**17. Razmatranje i procjena ponude:**

Ugovorni organ zadržava pravo da sukladno članku 35. Zakona, po potrebi, zahtjeva od Ponuđača dodatna pojašnjenja u svezi s ponudom bez unošenja bilo kakvih izmjena u sadržaj ponude.

Povjerenstvo će komparativnom analizom, pridržavajući se propisanog kriterijuma - ekonomski najpovoljnije ponude i navedenih podkriterija, utvrditi najpovoljniju ponudu i sukcesivan red ostalih ponuda.

Sadržaj procjene spada u povjerljive informacije i ne može biti dostupan trećim licima.

**18. Ugovor:**

Nakon izbora najpovoljnijeg ponuđača i objavljivanja obavijesti o dodjeli ugovora Ugovorni organ će zaključiti Ugovor sa ponuđačem koji je ocjenjen kao najpovoljniji.

**19. ANEKSI:**

- Aneks 1: Primjer obrazca za cijenu ponude (Aneks-i ugovora)
- Aneks 2: Tehničke karakteristike i specifikacije opreme
- Aneks 3: Izjava Ponuđača da se u potpunosti slaže s Tehničkim karakteristikama i specifikacijama opreme navedenim u Aneksu 2.
- Aneks 4: Obrazac za dostavljanje ponude – roba
- Aneks 5: Izjava ponuđača da nema smetnji prema članku 23.Zakona o javnim nabavama
- Aneks 6: Izjava ponuđača o prihvatanju sadržaja tenderske dokumentacije
- Aneks 7: Izjavu o tehničkoj opremljenosti i osposobljenosti i mjerama kojima raspolaže ponuđač za izvršenje konkretne usluge i osiguranje kvaliteta
- Aneks 8: Izjavu ponuđača o prosječnom godišnjem broju zaposlenih i o broju rukovodnog kadra u posljednje 3 (tri) godine
- Aneks 9: Nacrt ugovora
- Aneks 10: Obavjest o nabavi broj 01-08-16-2387-1/ 08 dana 16.06.2008.godine
- Aneks 11: Obrazac za povjerljive informacije  
(Ukoliko nemate povjerljivih informacija obrazac dostavite prazan )



**PRIMJER ANEKS-a UGOVORA SA CIJENOM**

Naziv ponuđača: \_\_\_\_\_

Ponuda broj: \_\_\_\_\_ za LOT 1

STAVK A LOTA	OPIS OPREME	GARANC IJA (MJESECI )	JED. CIJENA UKLJUČUJUĆI PDV (KM)	KOLIČI NA (kom.)	CIJENA (KM)
1.1.	RADNA STANICA				
1.2.	LAPTOP				
1.3.	Software Microsoft				

**UKUPNA CIJENA ZA LOT 1 (KM):**

Garancija za opremu je: \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) dana.

Rok isporuke za opremu je: \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) dana.

Potpis ponuđača \_\_\_\_\_

NAPOMENA:

- Cijene moraju biti izražene u KM. U cijenu uključiti pripadajuću carinu i poreze.
- (u zagradaama upisati slovima navedene iznose)

NAPOMENA:

- **OVO JE SAMO PRIMJER !!!**
- Ukoliko ponuđač aplicira za više lotova, ovakva tabela treba za svaki LOT posebno.

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SPECIFIKACIJE OPREME

Strana 1 od 25

## LOT 1

## 1.1. Radna stanica:

(Količina: 24 kom.)

Form:	Convertible Minitower
Power Supply:	min. 400W
Processor:	1 komad
- FSB (front size bus):	800 MHz
- Processor cores:	Intel® Core™ 2 Duo Processor
- Processor cache:	2 MB L2 Cache
- Processor clock:	2.2 GHz
Chipset:	Intel® Q35 Express
Memory:	2 GB, 800 MHz DDR2
Hard Drive:	2 X 160 GB, 7200 rpm SATA 3.0 Gbps Non-Hot Plug
Hard Drive controller:	RAID SATA 3.0 Gb/s
RAID setting:	RAID 1 (Mirror)
Optical Drives:	Interno SATA DVD $\pm$ RW, 18X, DL
Removable Drives:	1.44 MB, Floppy Drive
Ports:	
- Front:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 USB 2.0</li> <li>- headphone/line-out</li> <li>- microphone in</li> </ul>
- Rear:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 USB 2.0</li> <li>- 1 serial</li> <li>- 1 parallel</li> <li>- 2 PS/2</li> <li>- 1 RJ-45</li> <li>- 1 konektor za VGA monitor</li> <li>- audio-in</li> <li>- audio-out</li> </ul>
Audio:	Integrated High definition audio with ADI 1884 codec (all ports are stereo), Internal speaker
Graphics cards:	
- not shared, PCI EXPRES	
- Memory Amount:	256 MB
- Core Clock (MHz):	450
- Shader Clock (MHz):	900
- Memory Clock (MHz):	400
- Memory Interface:	64-bit
- Memory Bandwidth (GB/sec):	6.4
- Texture Fill Rate (billion/sec):	3.6

Keyboard:	USB standard keyboard sa hrvatskim slovima i kablom dužine min. 1.5 m
Mouse:	USB Wheel (Scroll and Tilt) and Two Button Mouse sa kablom dužine min. 1.5 m
Network Card:	1 Gigabit Network Connection, 10/100/1000 BASE-T, UTP conector RJ 45
Modem:	56K Internal Modem
Monitor:	
- Display size:	19 in (48.26 cm)
- Display type:	Active matrix TFT (Thin-Film Transistor) – Flat Panel Monitor
- Viewable Area:	14.8 X 11.9 in (37.6 X 30.1 cm)
- Viewing angle: (horizontal)	140 degrees
- Viewing angle: (vertical)	130 degrees
- Min. ratio horizontal/ vertical:	10:1
- Brightness:	270 nits (cd/m2)
- Contrast Ratio:	500:1
- Response Rate:	5 ms (rise and fall)
- Pixel Pitch:	0.294 mm
- On Screen Display (OSD) controls:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Button or switches: 3-button OSD (menu, minus, plus)</li> <li>- Language: English</li> <li>- User Controls: <ul style="list-style-type: none"> <li>Image Control (auto, horizontal, vertical)</li> <li>Positioning (vertical and horizontal)</li> <li>Color Temperature (6500K, 9300K, Custo)</li> <li>Brightness</li> <li>Contrast</li> <li>Clock, Clock Phase</li> <li>Monitor Management (power saver, sleep)</li> <li>Factory Reset</li> </ul> </li> </ul>
- Horizontal Frequency:	30 – 83 KHz
- Vertical frequency:	56 – 76 Hz
- Minimalna Resolution:	1280 X 1024 @ 60Hz
- Pixel Clock Speed:	140 MHz
- Anti-Static:	Yes
- Anti-Glare	Yes
- Plug and Play:	Yes
- Video Input Signal:	15 pin D-sub (Analog VGA)
- Video Cable Length:	kablom dužine min. 1.8 m
- Power Supply:	Built in Universal/ Auto Sensing, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Power Cable Length:	kablom dužine min. 1.9 m
- Tilt Range:	-5 to +30 degrees vertical tilt

- Speaker Bar: The Speaker Bar seamlessly attaches to the monitor's lower bezel to bring full audio support to monitor, include dual speaker with range and an external jack for headphones
- Boja monitora: odgovara radnoj stanici
- Base and Stand: Detachable
- Monitor Mounting Solution: VESA-compliant
- VESA External Mounting: Yes (Standard 4 hole pattern, 100 mm)
- Compliant: Yes

Svi dijelovi radne stanice, tj.: monitor, procesorska jedinica, tastatura i miš, su od istog proizvođača.

## 1.2. Radna stanica:

(Količina: 30 kom.)

Form:	Convertible Minitower
Power Supply:	min. 400W
Processor:	1 komad
- FSB (front size bus):	800 MHz
- Processor cores:	Intel® Core™ 2 Duo Processor
- Processor cache:	2 MB L2 Cache
- Processor clock:	2.2 GHz
Chipset:	Intel® Q35 Express
Memory:	2 GB, 800 MHz DDR2
Hard Drive:	2 X 160 GB, 7200 rpm SATA 3.0 Gbps Non-Hot Plug
Hard Drive controller:	RAID SATA 3.0 Gb/s
RAID setting:	RAID 1 (Mirror)
Optical Drives:	Interno SATA DVD $\pm$ RW, 18X, DL
Removable Drives:	1.44 MB, Floppy Drive
Ports:	
- Front:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 USB 2.0</li> <li>- headphone/line-out</li> <li>- microphone in</li> </ul>
- Rear:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 USB 2.0</li> <li>- 1 serial</li> <li>- 1 parallel</li> <li>- 2 PS/2</li> <li>- 1 RJ-45</li> <li>- 1 konektor za VGA monitor</li> <li>- audio-in</li> <li>- audio-out</li> </ul>
Audio:	Integrated High definition audio with ADI 1884 codec (all ports are stereo), Internal speaker

Graphics cards:

- not shared, PCI EXPRES
- Memory Amount: 256 MB
- Core Clock (MHz): 450
- Shader Clock (MHz): 900
- Memory Clock (MHz): 400
- Memory Interface: 64-bit
- Memory Bandwidth (GB/sec): 6.4
- Texture Fill Rate (billion/sec): 3.6

Keyboard: USB standard keyboard sa hrvatskim slovima i kablom dužine min. 1.5 m

Mouse: USB Wheel (Scroll and Tilt) and Two Button Mouse sa kablom dužine min. 1.5 m

Network Card: 1 Gigabit Network Connection, 10/100/1000 BASE-T, UTP conector RJ 45

Modem: 56K Internal Modem

Monitor:

- Display size: 19 in (48.26 cm)
- Display type: Active matrix TFT (Thin-Film Transistor) – Flat Panel Monitor
- Viewable Area: 14.8 X 11.9 in (37.6 X 30.1 cm)
- Viewing angle: 140 degrees (horizontal)
- Viewing angle: 130 degrees (vertical)
- Min. ratio horizontal/ vertical: 10:1
- Brightness: 270 nits (cd/m2)
- Contrast Ratio: 500:1
- Response Rate: 5 ms (rise and fall)
- Pixel Pitch: 0.294 mm
- On Screen Display (OSD) controls:
  - Button or switches: 3-button OSD (menu, minus, plus)
  - Language: English
  - User Controls:
    - Image Control (auto, horizontal, vertical)
    - Positioning (vertical and horizontal)
    - Color Temperature (6500K, 9300K, Custo)
    - Brightness
    - Contrast
    - Clock, Clock Phase
    - Monitor Management (power saver, sleep)
    - Factory Reset
- Horizontal Frequency: 30 – 83 KHz
- Vertical frequency: 56 – 76 Hz
- Minimalna Resolution: 1280 X 1024 @ 60Hz
- Pixel Clock Speed: 140 MHz
- Anti-Static: Yes
- Anti-Glare: Yes

- Plug and Play: Yes
- Video Input Signal: 15 pin D-sub (Analog VGA)
- Video Cable Length: kablom dužine min. 1.8 m
- Power Supply: Built in Universal/ Auto Sensing, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Power Cable Length: kablom dužine min. 1.9 m
- Tilt Range: -5 to +30 degrees vertical tilt
- Speaker Bar: The Speaker Bar seamlessly attaches to the monitor's lower bazel to bring full audio support to monitor, include dual speaker with range and an external jack for headphones
- Boja monitora: odgovara radnoj stanici
- Base and Stand: Detachable
- Monitor Mounting Solution: VESA-compliant
- VESA External Mounting: Yes (Standard 4 hole pattern, 100 mm)
- Compliant: Yes

Svi dijelovi radne stanice, tj.: monitor, procesorska jedinica, tastatura i miš, su od istog proizvođača.

### 1.3. Laptop:

**(Količina: 6 kom.)**

- Processor:
- FSB (front size bus): 800 MHz
  - Processor cores: Intel® Core™ 2 Duo Processor
  - Processor cache: 2 MB L2 Cache
  - Processor clock: 2.0 GHz
- Chipset: Mobile Intel® PM965
- Memory slots: 2 DIMM
- Memory: 2 GB, 667 MHz DDR2
- Hard Drive: 160 GB, 5400 rpm SATA
- Display size: 17 inch, diagonal WXGA + BrightView
- Grafical Card: ATI Mobility Radeon Xpress 1350
- Video Memory: 128MB
- Optical Device: LightScribe DVD  $\pm$  RW with Double Layer
- Audio:
- High Definition Audio support,
  - Integrated mono speaker,
  - Stereo headphone/line out,
  - Stereo microphone in
- Ports:
- 3 USB 2.0
  - 1 konektor za VGA monitor
  - 1 RJ-11
  - 1 RJ-45
  - 1 microphone in
  - 1 headphone/line-out
  - 1 AC power

Slots:	- 1 Express Card/54 - 1 secure digit
Communication features:	- Network: 10/100 NIC - Modem: 56K modem - Wireless: Intel 802.11a/b/g draft n Bluetooth
Power:	
- Battery:	55 WHr (working hours)
- Power Supply:	- External 90-watt AC adapter - od adaptera do utičnice kabl min. 1.8 m - totalna dužina linije uključujući AC adapter od Laptopa do utičnice min. 3.5 m
Manageability:	
- Secure managibility:	- Device Access Manager for Laptop Protect Tools, - Configuration Control Hardware, - Memory Change Alert, - Ownership Tag, - Setup Password, - Power-On Password, - Drive Guard, - Kensington Lock Slot
Sva oprema treba da zadovoljava:	EU-RoHS (Restrictions of Hazardous Substances) compliance specifications

#### 1.4. Laptop:

(Količina: 10 kom.)

Processor:	
- FSB (front size bus):	800 MHz
- Processor cores:	Intel® Core™ 2 Duo Processor
- Processor cache:	2 MB L2 Cache
- Processor clock:	2.0 GHz
Chipset:	Mobile Intel® PM965
Memory slots:	2 DIMM
Memory:	2 GB, 667 MHz DDR2
Hard Drive:	160 GB, 5400 rpm SATA
Display size:	17 inch, diagonal WXGA + BrightView
Grafical Card:	ATI Mobility Radeon Xpress 1350
Video Memory:	128MB
Optical Device:	LightScribe DVD $\pm$ RW with Double Layer
Audio:	
	- High Definition Audio support, - Integrated mono speaker, - Stereo headphone/line out, - Stereo microphone in

Ports:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 USB 2.0</li> <li>- 1 konektor za VGA monitor</li> <li>- 1 RJ-11</li> <li>- 1 RJ-45</li> <li>- 1 microphone in</li> <li>- 1 headphone/line-out</li> <li>- 1 AC power</li> </ul>
Slots:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 Express Card/54</li> <li>- 1 secure digit</li> </ul>
Communication features:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Network: 10/100 NIC</li> <li>- Modem: 56K modem</li> <li>- Wireless: Intel 802.11a/b/g draft n Bluetooth</li> </ul>
Power:	
- Battery:	55 WHr (working hours)
- Power Supply:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- External 90-watt AC adapter</li> <li>- od adaptera do utičnice kabl min. 1.8 m</li> <li>- totalna dužina linije uključujući AC adapter od Laptopa do utičnice min. 3.5 m</li> </ul>
Manageability:	
- Secure managibility:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Device Access Manager for Laptop Protect Tools,</li> <li>- Configuration Control Hardware,</li> <li>- Memory Change Alert,</li> <li>- Ownership Tag,</li> <li>- Setup Password,</li> <li>- Power-On Password,</li> <li>- Drive Guard,</li> <li>- Kensington Lock Slot</li> </ul>
Sva oprema treba da zadovoljava:	EU-RoHS (Restrictions of Hazardous Substances) compliance specifications

#### **1.5. Software Microsoft: (Količina: 70 kom.)**

Instaled Software:	instaliran licencirani OS MS Windows XP Professional na opremi, OEM licence, English
--------------------	--

#### **1.6. Software Microsoft: (Količina: 16 kom.)**

Instaled Software:	licencirani MS Office Professional 2007 - English,
Uključuje:	Access 2007, Exel 2007, Word 2007, Accounting Express 2007, Outlook 2007 i PowerPoint 2007.
Napomena:	OEM licence, tj. instaliran software na svih 16 (četnaest) LAPTOP-a, i 1 (jedan) Instalacioni CD.



**1.7. Software Microsoft:**

**(Količina: 8 kom.)**

Instaled Software: licencirani MS Office Professional 2003 - English  
 Uključuje: Access 2003, Exel 2003, Word 2003, Accounting Express 2003, Outlook 2003 i PowerPoint 2003.  
 Napomena: OEM licence, tj. instaliran software na 8 (osam) Radnih stanica i 1 (jedan) Instalacioni CD.

**1.8. Software Microsoft:**

**(Količina: 24 kom.)**

Instaled Software: licencirani MS Office Small Business 2007 - English  
 Uključuje: Exel 2007, Word 2007, Accounting Express 2007, Outlook 2007 i PowerPoint 2007.  
 Napomena: OEM licence, instaliran software na preostalim radnim stanicama, tj. na 26 (dvadesetšest) radne stanice, i 1 (jedan) Instalacioni CD.

**1.9. Software Microsoft:**

**(Količina: 22 kom.)**

Instaled Software: licencirani MS Office Small Business 2003 - English  
 Uključuje: Exel 2003, Word 2003, Accounting Express 2003, Outlook 2003 i PowerPoint 2003.  
 Napomena: OEM licence, instaliran software na preostalim radnim stanicama, tj. na 22 (dvadesetdva) radne stanice, i 1 (jedan) Instalacioni CD.

**Garancija za isporučenu opremu je minimalno 36 (tridesetšest) mjeseci.**

**LOT 2****2.1. Naponska baza za radne stanice:****(Količina: 30 kom.)**

Type of Power Supply:	Back UPS
Form Factor:	165 mm
Electrical Input:	
- Nominal Input Voltage:	230 VAC
- Input Frequency:	50/60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)
- Input Plug:	IEC-320 C14
- Input voltage range for main operation:	168 – 280 VAC
Electrical Output:	
- Output Power Capacity:	300 Watts/ 500 VA
- Configurable Power:	300 Watts/ 500 VA
- Nominal Output Voltage:	230 VAC
- Waveform Type:	Stepped approximation to a sinewave
- Output conector:	3 (three) IEC 320 C13 (Battery Backup) 1 (one) IEC 320 C13 (Surge Protection)
Battery:	
- Type:	Maintenance-free sealed Lead Acid battery with suspended electrolyte: leakproof
- Typical Recharge Time:	8 hours
- Expected Battery Life:	5 (five) years
- Backup Time:	- Half Load (150 Watts), 16.3 minutes - Full Load (300Watts), 4.4 minutes
Communications and Management:	
- Control Panel:	LED status display with On Line: On Battery: Replace Battery and Overload Indicators
- Audible Alarm:	Alarm when on battery: distinctive low battery alarm: overload continuous tone alarm
Surge Protection and Filtering:	
- Surge energy rating:	300 Joules
- Dataline protection:	RJ-45 Modem/Fax protection (two wire single line)
Conformance:	
- Regulatory Approvals:	A-tick, C-tick, CE, GOST, NEMKO
Obvezno uključiti za svaku naponsku bazu za radnu stanicu:	
	- 1 (jedan) CD sa softverom za smart BACKUP,
	- 1 (jedan) ulazna kabla za naponsku bazu, dužine 2.00 m
	- 2 (dva) napojna kablova za računar, tip Male-Female dužine 2.00m

**2.2. Naponska baza za radne stanice:****(Količina: 30 kom.)**

Type of Power Supply:	Back UPS
Form Factor:	165 mm
Electrical Input:	
- Nominal Input Voltage:	230 VAC
- Input Frequency:	50/60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)
- Input Plug:	IEC-320 C14
- Input voltage range for main operation:	168 – 280 VAC
Electrical Output:	
- Output Power Capacity:	300 Watts/ 500 VA
- Configurable Power:	300 Watts/ 500 VA
- Nominal Output Voltage:	230 VAC
- Waveform Type:	Stepped approximation to a sinewave
- Output conector:	3 (three) IEC 320 C13 (Battery Backup) 1 (one) IEC 320 C13 (Surge Protection)
Battery:	
- Type:	Maintenance-free sealed Lead Acid battery with suspended electrolyte: leakproof
- Typical Recharge Time:	8 hours
- Expected Battery Life:	5 (five) years
- Backup Time:	- Half Load (150 Watts), 16.3 minutes - Full Load (300Watts), 4.4 minutes
Communications and Management:	
- Control Panel:	LED status display with On Line: On Battery: Replace Battery and Overload Indicators
- Audible Alarm:	Alarm when on battery: distinctive low battery alarm: overload continuous tone alarm
Surge Protection and Filtering:	
- Surge energy rating:	300 Joules
- Dataline protection:	RJ-45 Modem/Fax protection (two wire single line)
Conformance:	
- Regulatory Approvals:	A-tick, C-tick, CE, GOST, NEMKO
Obvezno uključiti za svaku naponsku bazu za radnu stanicu:	
	- 1 (jedan) CD sa softverom za smart BACKUP,
	- 1 (jedan) ulazna kabla za naponsku bazu, dužine 2.00 m
	- 2 (dva) napojna kablova za računar, tip Male-Female dužine 2.00m

**Garancija na svu isporučenu opremu je minimalno 24 (dvadesetčetiri) mjeseci.**

**LOT 3 Veliki Crno-bijeli laserski printer:****(Količina: 2 kom.)**

Brzina printanja :	max. 35 ppm (A4) ili 18.5 ppm (A3)
Brzina printanja prve stranice ( crna, formata A4 i A3 ):	max. 10.0 sekundi
Veličina papira:	A3 i A4
Mjesečni obim printanja:	min. 65,000 stranica
Rezolucija:	min. 1200 X 1200
Rezolutna tehnologija:	FastRes 1200 and ProRes 1200
Mrežna kartica:	ugrađena
Procesor:	460 MHz
Memorija:	256 MB
Max memorija:	512 MB via a single industry-standard 100-pin DDR DIMM slot
Kompakt Flash slots:	Two open industry-standard Compact Flash slots
Display:	Intuitive control panel displays two lines of text
Media:	
- Broj izlaznih spremnika:	1
- Kapacitet izlaznog spremnika na vrhu:	250 stranica
- Broj ulaznih ladica za papir:	3
- Podesiva ladica Ladica 1:	100 stranica
- Ulazna ladica Ladica 2:	250 stranica
- Ulazna ladica Ladica 3:	500 stranica
- Dvostrano printanje:	Automatic two-sides printing unit
Konekcija:	
- Interface:	
	- Hi-Speed USB 2.0 port,
	- IEEE 1284 parallel port,
	- 1 (jedan) otvoreni EIO slot
	- Jetdirect Fast Ethernet embedded print server
- Jezici i fontovi:	PCL 6, PCL 5e, Postscript Level 3 emulation, 103 built-in scalable PostScript® fonts with automatic language switching
Klijentni operativni sistem:	
	- MS Windows 98, Me, 2000, XP, Server 2003, Mac OS X-10.2, 10.3, 10.4
Mrežni operativni sistem putem embedded print server:	
	- MS Windows 98, 2000, XP, Server 2003; NetWare; UNIX®; AppleTalk; Linux®; HP-UX; LocalTalk
Mrežni protokoli putem embedded print server:	
	- TCP/IP, IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, NCP, Telenet, SLIP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v 1, 2c, 3), HTTP

Dodaci:

- control panel overlay
- uključiti high-performance EIO hard disk
- automatic two-side printing unit
- Software and documentacion CD
- 2 (dva) Black Print Catridge with Smart Printing Technology
- 1 (jedan) standardni USB cable (A-B) min 2.0 m
- 1 (jedan) power cord cable

Uslovi rada:

- temperatura prostorije: od 10<sup>0</sup>C do 32<sup>0</sup>C,
  - vlažnost prostorije: od 20 % do 80 %
- 220 do 240 VAC (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz)

Napajanje:

Potrošnja snage (Energy Star® compliant):

- |              |       |
|--------------|-------|
| - Printanje: | 600 w |
| - PowerSave: | 27 w  |
| - Standby:   | 7.5 w |
| - Off:       | 0.5 w |

**Garancija na isporučenu opremu je minimalno 36 (tridesetšest) mjeseci.**

## LOT 4

### 4.1. Srednji Crno-bijeli laserski printer:

(Količina: 2 kom.)

- Brzina printanja : min. 45 ppm (A4)
- Brzina printanja prve stranice ( crna, formata A4 i letter ): max. 8.0 sekundi
- Veličina papira: A4
- Mjesečni obim printanja: min. 200,000 stranica
- Rezolucija: min. 1200 X 1200
- Mrežna kartica: ugrađena
- Procesor: 460 MHz
- Memorija: 128 MB
- Max memorija: 512 MB via two single industry-standard 100-pin DDR DIMM slots
- Kompakt Flash slots: Two open industry-standard Compact Flash slots
- Media:
  - Broj izlaznih spremnika: 2
  - Kapacitet izlaznog spremnika pozadi: min. 50 stranica
  - Kapacitet izlaznog spremnika na površini: min. 250 stranica
  - Broj ulaznih ladica za papir: 3
  - Podesiva ladica Ladica 1: min. 100 stranica
  - Ulazna ladica Ladica 2: min. 1.500 stranica
  - Ulazna ladica Ladica 3: min. 1.500 stranica
  - Dvostrano printanje: Automatic duplexer
- Konekcija:
  - Interface:
    - Hi-Speed USB 2.0 port
    - IEEE 1284 parallel port
    - 2 (dva) otvorena EIO slota
    - Jetdirect Fast Ethernet embedded print server
- Jezici i fontovi:
  - PCL 6, PCL 5e, Postscript Level 3 emulation, 103 built-in scalable PostScript® fonts with automatic language switching
- Klijentni operativni sistem:
  - MS Windows 98, Me, 2000, XP, Server 2003, Mac OS X-10.2, 10.3, 10.4
- Mrežni operativni sistem putem embedded print server:
  - MS Windows 98, 2000, XP, Server 2003; NetWare; UNIX®; AppleTalk; Linux®; HP-UX; LocalTalk
- Mrežni protokoli putem embedded print server:
  - TCP/IP, IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, NCP, Telenet, SLIP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v 1, 2c, 3), HTTP

Dodaci:

- control panel overlay
- uključiti 20 GB high-performance EIO hard disk provides job storage and advanced security features
- uključiti Jetdirect internal print server
- automatic two-side printing unit
- Software and documentacion CD
- 2 (dva) Black Print Catridge with Smart Printing

Technology:

- 1 (jedan) standardni USB cable (A-B) min 2.0 m
- 1 (jedan) power cord cable

Uslovi rada:

- temperatura prostorije: od 10<sup>0</sup>C do 32<sup>0</sup>C,
- vlažnost prostorije: od 20 % do 80 %

Napajanje:

220 do 240 VAC (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz)

Potrošnja snage (Energy Star® compliant):

- Printanje: 680 w
- PowerSave: 21 w
- Standby: 13 w
- Off: 0.3 w

**4.2. Srednji Crno-bijeli laserski printer:**

**(Količina: 4 kom.)**

Brzina printanja :	min. 45 ppm (A4)
Brzina printanja prve stranice ( crna, formata A4 i letter ):	max. 8.0 sekundi
Veličina papira:	A4
Mjesečni obim printanja:	min. 200,000 stranica
Rezolucija:	min. 1200 X 1200
Mrežna kartica:	ugrađena
Procesor:	460 MHz
Memorija:	128 MB
Max memorija:	512 MB via two single industry-standard 100-pin DDR DIMM slots
Kompakt Flash slots:	Two open industry-standard Compact Flash slots

Media:

- Broj izlaznih spremnika: 2
- Kapacitet izlaznog spremnika pozadi: min. 50 stranica
- Kapacitet izlaznog spremnika na površini: min. 250 stranica
- Broj ulaznih ladica za papir: 3
- Podesiva ladica Ladica 1: min. 100 stranica
- Ulazna ladica Ladica 2: min. 1.500 stranica
- Ulazna ladica Ladica 3: min. 1.500 stranica
- Dvostrano printanje: Automatic duplexer

Konekcija:

- Interface:
  - Hi-Speed USB 2.0 port
  - IEEE 1284 parallel port
  - 2 (dva) otvorena EIO slota
  - Jetdirect Fast Ethernet embedded print server

Jezici i fontovi:

- PCL 6, PCL 5e, Postscript Level 3 emulation, 103 built-in scalable PostScript® fonts with automatic language switching

Klijentni operativni sistem:

- MS Windows 98, Me, 2000, XP, Server 2003, Mac OS X-10.2, 10.3, 10.4

Mrežni operativni sistem putem embedded print server:

- MS Windows 98, 2000, XP, Server 2003; NetWare; UNIX®; AppleTalk; Linux®; HP-UX; LocalTalk

Mrežni protokoli putem embedded print server:

- TCP/IP, IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, NCP, Telenet, SLIP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v 1, 2c, 3), HTTP

Dodaci:

- control panel overlay
- uključiti 20 GB high-performance EIO hard disk provides job storage and advanced security features
- uključiti Jetdirect internal print server
- automatic two-side printing unit
- Software and documentacion CD
- 2 (dva) Black Print Catridge with Smart Printing

Technology:

- 1 (jedan) standardni USB cable (A-B) min 2.0 m
- 1 (jedan) power cord cable

Uslovi rada:

- temperatura prostorije: od 10°C do 32°C,
- vlažnost prostorije: od 20 % do 80 %

Napajanje:

220 do 240 VAC (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz)

Potrošnja snage (Energy Star® compliant):

- Printanje: 680 w
- PowerSave: 21 w
- Standby: 13 w
- Off: 0.3 w

## LOT 5

### 5.1. Mali Crno-bijeli laserski printer:

(Količina: 20 kom.)

- Brzina printanja: min. 22 ppm
- Brzina printanja prve stranice (crna, formata A4): max. 8.5 sekundi
- Veličina papira: A4
- Ladica za papir: 1
- Ulazni kapacitet: min. 250 stranica
- Izlazni kapacitet: min. 125 stranica



Mjesečni obim printanja: min. 10,000 stranica

Strana 16 od 25

Rezolucija: min. 1200 X 1200  
Rezolutna tehnologija: Pro Res 1200  
Mrežna kartica: ugrađena  
Memorija: 16 MB  
Max memorija: 144 MB  
Jezici za printanje: PCL 6, PCL 5e, Postscript Level 2 emulation  
with automatic language switching  
Kompatibilan sa mrežnim operativnim sistemima:  
- MS Windows 95/98, 2000, XP, Server 2000, Server NT 4.0  
Portovi:  
- USB 2.0 compatible port,  
- Jetdirect Fast Ethernet Embedded Print Server  
Kablovi: 1 standardni USB cable (A-B) 1.5 m  
Softver: na CD-u softver sa drajverima za printer

**5.2. Mali Crno-bijeli laserski printer: (Količina: 20 kom.)**

Brzina printanja: min. 22 ppm  
Brzina printanja prve stranice (crna, formata A4): max. 8.5 sekundi  
Veličina papira: A4  
Ladica za papir: 1  
Ulazni kapacitet: min. 250 stranica  
Izlazni kapacitet: min. 125 stranica  
Mjesečni obim printanja: min. 10,000 stranica  
Rezolucija: min. 1200 X 1200  
Rezolutna tehnologija: Pro Res 1200  
Mrežna kartica: ugrađena  
Memorija: 16 MB  
Max memorija: 144 MB  
Jezici za printanje: PCL 6, PCL 5e, Postscript Level 2 emulation  
with automatic language switching  
Kompatibilan sa mrežnim operativnim sistemima:  
- MS Windows 95/98, 2000, XP, Server 2000, Server NT 4.0  
Portovi:  
- USB 2.0 compatible port,  
- Jetdirect Fast Ethernet Embedded Print Server  
Kablovi: 1 standardni USB cable (A-B) 1.5 m  
Softver: na CD-u softver sa drajverima za printer

**LOT 6 Crno-bijeli dot matrix printer:**

**(Količina: 1 kom.)**

Characteristics:

Serial dot  
24 pins  
80 columns at 10 cpi  
Min. 360 X 360 dpi resolution  
Bi-directional optimized in text and graphic  
Max. 49 dBA during printing (ISO 7779)  
Max. 20 watts during printing (ISO 10561)

Potrošnja snage (Energy Star® compliant): Yes

Speed: Min. 300 cps in high speed draft at 10 cpi

Paper Handling:

Cut sheet paper guide  
50 sheet cut sheet feeder  
Push/ Pull tractor feed

Paper support:

- Continuous paper  
(single sheet and  
multipart):

Width: 100 to 257 mm  
Length: 100 to 364 mm  
Thickness: 0.065 to 0.32 mm

Paper thickness: 0.065 to 0.32 mm (Cut sheet and multipart)

Copy capability: Original + 3 (three) copies

Emulations: ESC/P2, 2390 Plus

Interface:

IEEE1284 Bi-directional USB Parallel Interface  
Serial

Printer fonts:

Bitmap fonts:  
Roman (10cpi, 12cpi, 15cpi, Proportional),  
Sans Serif (10cpi, 12cpi, 15cpi, Proportional),  
Courier (10cpi, 12cpi, 15cpi), Prestige (10cpi, 12cpi),  
Script (10cpi), OCR-B (10cpi), Orator-S (10cpi),  
Script C (proportional)

Scalable fonts:

Roman, sans serif, Roman T, Sans Serif H  
8 barcodes fonts: EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5,  
UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, POSTNET

Buffer Memory:

Min. 32 Kb

Reliability:

Print head life Min. 200 million  
MTBF: Min. 6000 hours (25% duty)

**Garancija na svu isporučenu opremu je minimalno 12 (dvanaest) mjeseci.**

**LOT 7 Digitalni aparat A4/ A3 kopir/ printer/ scen/ fax:****(Količina: 2 kom.)**

Standardna funkcija: copir, printer, skener, fax  
 Dodatak sa kopirom: Base Unit  
 ekstra toner

**Kopiranje:**

Tehnologija: Laser black-and-white  
 Brzina kopiranja (format A4): 55 kopija/ minuta (ppm)  
 Rezolucija kopiranja: 600 x 600 x 8 dpi/ 600 x 4800 dpi interpolated output  
 Prva stranica van (format A4): 3.3 sekunde  
 Full Duplex Option: DA (1-2, 2-2, 2-1)  
 Smanjenje/ Uvećanje: 50 – 200 % u inkrementu 1%  
 Produkcija: Scan Once Print Many, Electronic Pre-Collation  
 Mnogostruko kopiranje: do 999 kopija "multiple page of Originals "  
 Šifra za pristup: min. 50 accounts (računa), Internal Auditron – Copy

**Printanje:**

Tehnologija: Laser black-and-white  
 Brzina printanja (format A4): 55 kopija/ minuta (ppm)  
 Rezolucija printanja: 1200 X 1200 dpi  
 Automatic 2-sided: DA  
 Processor: 1 GHz AMD Duron  
 HDD (Hard Drive): 80 GB  
 Memorija: 640 MB standardno/ proširenje do 1024 MB  
 Mrežni protokol: TCP/IP  
 PDL Support: PCL 6, PCL 5e standard,  
 PostScript 3 emulation - opciono  
 Print drivers: Windows 95/98/NT4.0/2000/Me/XP  
 Format zapisa: PDF, JPEG, TIFF  
 Interface: 10/ 100 Base-TX Ethernet, IEEE 802.5 – via adapter,  
 IEEE 802.11 a/b/g – via third part adapter

**Faxanje:**

Tehnologija: laser black-and-white  
 Brzina transmisije: 33.3 Kbps w/JBIG  
 Komunikacioni mod: Half Duplex  
 Brzina modema: 33.6 Kbps  
 Kompresija podataka: JBIG, MMR/MR/MH  
 Rezolucija: 600 dpi  
 Halftone: 256 nivoa  
 Secure Fax: Receive (F-code)  
 Biranje: Brzina biranja 200 supported,  
 One-Touch Dial do 54 supported,  
 Group Dial do 30 supported.

**Skeniranje:**

Rezolucija skeniranja:	do 600 X 600 dpi
Brzina skeniranja:	do 44 ipm (200 dpi)
Dubina skeniranja:	1 bit
Text and Halftone:	1 bit
Bundled OCR Software:	PaperPort SE 9.0, OmniPage SE v2.0

**Kapacitet ulaznih papira:**

Osnovna ladica:	2 x 550 listova, user-adjustable
Bajpas ladica:	100 listova
Ulazni dokumenti:	ADF-DADF kapaciteta 75 listova

**Kapacitet izlaznih papira:**

Office finisher:	50 listova multi stepping position, 2000+250 listova ladica
Mjesečni obim printanja:	do 200,000 stranica

**Specijalne mogućnosti:**

Praćenje upotrebe aparata (kopija)  
 Mogućnost postavljanja korisničke i grupne zaštite  
 Printani izvještaj o upotrebi po korisniku/ grupi  
 Mogućnost upload/download kroz direktnu konekciju sa računarom koristeći Microsoft Windows software

Radni uslovi:	Temperatura:	10°C–32°C, predloženo 16°C –30°C
	Vlažnost:	10%–80%, predloženo 30%–70%

Napajanje:	Prosječno:	1320 VA – 2400 VA
	Running:	do 1500 w
	Standby:	do 3000 w
	Low Power Mode:	do 130 w
	Auto off/ Sleep mode:	do 10 w
	Energy Saver:	ENERGY STAR Compliant

**Garancija za isporučene kopir aparate je minimalno 36 (tridesetšest) mjeseci.**

**LOT 8****8.1. Digitalni aparat A4 kopir****(Količina: 2 kom.)**

Standardna funkcija:	fotokopirni aparat
Tehnologija:	Laser black-and-white
Brzina kopiranja (format A4):	min. 16 kopija/ minuta (ppm)
Rezolucija kopiranja:	600dpi
Prva stranica van (format A4):	max. 8 sekunde
Full Duplex Option:	DA (1-1, 1-2, 2-2, 2-1)
Smanjenje/ Uvećanje:	50 – 200 % u inkreментu 1%
Produkcija:	Scan Once Print Many, Electronic Pre-Collation
Mnogostruko kopiranje:	do 99 kopija "multiple page of Originals "
Memorija:	min. 16MB
Veličina papira:	A6 – A4
Poklopac original:	da
Toner crni:	Min. 7.000 kopija A4@6%

**8.2. Digitalni aparat A4 kopir****(Količina: 18 kom.)**

Standardna funkcija:	fotokopirni aparat
Tehnologija:	Laser black-and-white
Brzina kopiranja (format A4):	min. 16 kopija/ minuta (ppm)
Rezolucija kopiranja:	600dpi
Prva stranica van (format A4):	max. 8 sekunde
Full Duplex Option:	DA (1-1, 1-2, 2-2, 2-1)
Smanjenje/ Uvećanje:	50 – 200 % u inkreментu 1%
Produkcija:	Scan Once Print Many, Electronic Pre-Collation
Mnogostruko kopiranje:	do 99 kopija "multiple page of Originals "
Memorija:	min. 16MB
Veličina papira:	A6 – A4
Poklopac original:	da
Toner crni:	Min. 7.000 kopija A4@6%

**Garancija za isporučene kopir aparate je minimalno 24 (dvadesetčetiri) mjeseca.****LOT 9****9.1. Fax aparat:****(Količina: 6 kom.)**

Type:	Standalone
Body colour:	TBC
Applicable line:	PSTN/PABX
Modem speed:	33.6 Kbps (Super G3)
Faxing speed:	3 sekunde po stranici sa 33.6 Kbps modemom
Technology:	Laser black-and-white
ADF (Automatic Document Feeder):	30 stranica
Document size:	Širina (min. 148 mm, max. 210 mm) Dužina (min. 105 mm, max. 400 mm)

Scanner type:	Sheet fed
Effective scanning width:	min. 208 mm
Scanning speed:	approx. 3.5 sec./ stranici - approx. 15.5 stranica/ minuti
Fax resolution:	Superfine ( 8 pels x 15.4 lines/min.) Fine ( 8 pels x 7.7 lines/min.) Standard ( 8 pels x 3.85 lines/min.)
Image processing system:	UHQ (Ultra High Quality)
Halftone:	256 shades of gray scale
Printing:	Printing method: Mono Laser Beam Printing
	Printing speed: 12 stranica u minuti
	Printing resolution: 600 x 600 dpi
Smoothing:	da
Paper capacity:	min. 150 listova Auto Sheet Feeder
Print cartridge:	All-in-One Laser Catridge
Print cartridge yield:	approx. 2000 pages
Page collated print (on reception):	da (printanje okrenuto ka dole)
Printing width:	min. 206 mm
Toner save mode:	da (approx. 3000 stranica)
Auto image reduction on reception:	da
Compression method:	MH, MR, MMR
Direct transmission:	da
Memory transmission/ reception:	da
Quick memory transmission:	da
Fax memory:	min. 340 stranica
Dual access:	da
Error correction mode (ECM):	da
Delayed transmission:	da (50 lokacija)
Sequential broadcast:	da (max. 131 lokacija)
Polling transmission:	da (memorija)
Polling reception:	da
Sub-address transmission:	da
Relay broadcasting command:	da (po sub adresama)
Direct mail prevention:	da
Confidential transmission:	da (po sub adresama)
Reports:	Activity Report, TX Result Report, RX Result Report,
List,	Memory Data List, Memory Image Print, One-Touch/Code/Group Dial List, Machine Status List,
Transmission header:	Lost Report
Reception footer:	da
One touch dials:	da
Coded dials:	15
Group dials:	100
Redial:	15 (max. 50 lokacija) da (automatic and manual)

Dial search:	da
FAX/TEL auto switch:	da
Answering machine hook up:	da
Remote reception:	da
On hook key:	da
Telephone handset:	da
Type:	Telephone 6
Cradle:	Uključiti sa ručkom za telefon
Copy:	Copy resolution: 300 x 300 dpi
	Copy speed (Mono): 12 stranica u minuti
	Multiple copy: do 99 kopija
	Reduction: 90%, 80%, 70%
	Enlargement: 200%
Display:	LCD (20 x 2)
Other:	Auto Summer time adjustment
Power consumption:	Standby: Approx. 9 W
	Maximalno: Approx. 700 W

**9.2. Fax aparat:****(Količina: 6 kom.)**

Type:	Standalone
Body colour:	TBC
Applicable line:	PSTN/PABX
Modem speed:	33.6 Kbps (Super G3)
Faxing speed:	3 sekunde po stranici sa 33.6 Kbps modemom
Technology:	Laser black-and-white
ADF (Automatic Document Feeder):	30 stranica
Document size:	Širina (min. 148 mm, max. 210 mm)
	Dužina (min. 105 mm, max. 400 mm)
Scanner type:	Sheet fed
Effective scanning width:	min. 208 mm
Scanning speed:	approx. 3.5 sec./ stranici - approx. 15.5 stranica/
	minuti
Fax resolution:	Superfine ( 8 pels x 15.4 lines/min.)
	Fine ( 8 pels x 7.7 lines/min.)
	Standard ( 8 pels x 3.85 lines/min.)
Image processing system:	UHQ (Ultra High Quality)
Halftone:	256 shades of gray scale
Printing:	Printing method: Mono Laser Beam Printing
	Printing speed: 12 stranica u minuti
	Printing resolution: 600 x 600 dpi
Smoothing:	da
Paper capacity:	min. 150 listova Auto Sheet Feeder
Print cartridge:	All-in-One Laser Catridge
Print cartridge yield:	approx. 2000 pages
Page collated print (on reception):	da (printanje okrenuto ka dole)
Printing width:	min. 206 mm

Toner save mode:	da (approx. 3000 stranica)
Auto image reduction on reception:	da
Compression method:	MH, MR, MMR
Direct transmission:	da
Memory transmission/ reception:	da
Quick memory transmission:	da
Fax memory:	min. 340 stranica
Dual access:	da
Error correction mode (ECM):	da
Delayed transmission:	da (50 lokacija)
Sequential broadcast:	da (max. 131 lokacija)
Polling transmission:	da (memorija)
Polling reception:	da
Sub-address transmission:	da
Relay broadcasting command:	da (po sub adresama)
Direct mail prevention:	da
Confidential transmission:	da (po sub adresama)
Reports:	Activity Report, TX Result Report, RX Result
Report,	Memory Data List, Memory Image Print, One-Touch/Code/Group Dial List, Machine Status
List,	Lost Report
Transmission header:	da
Reception footer:	da
One touch dials:	15
Coded dials:	100
Group dials:	15 (max. 50 lokacija)
Redial:	da (automatic and manual)
Dial search:	da
FAX/TEL auto switch:	da
Answering machine hook up:	da
Remote reception:	da
On hook key:	da
Telephone handset:	da
Type:	Telephone 6
Cradle:	Uključiti sa ručkom za telefon
Copy:	Copy resolution: 300 x 300 dpi Copy speed (Mono): 12 stranica u minuti Multiple copy: do 99 kopija Reduction: 90%, 80%, 70% Enlargement: 200%
Display:	LCD (20 x 2)
Other:	Auto Summer time adjustment
Power consumption:	Standby: Approx. 9 W Maximalno: Approx. 700 W



<b>9.3. Skener:</b>	<b>(Količina: 1 kom.)</b>
Scanner Type:	Flatbed
Minumum scan size- flatbed:	Min. 8.5 X 12.3 IN (cca. 216 X 312 mm)
Bit depth:	Min. 96-bit
Scan resolution, hardware:	Min. 4800 X 9600 dpi
Task speed:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 X 6 IN (100 X 150 mm) color photo to file (200 dpi, 24-bit, TIFF): Max. 11 sec for multiple image scan,</li> <li>- 4 X 6 IN (100 X 150 mm) color photo to file (200 dpi, 24-bit, TIFF): Max. 30 sec for single image scan,</li> <li>- OCR 8.5 X 11 IN (A4) text page to Microsoft Word: Max. 25 sec for single image scan,</li> <li>- 8.5 X 11 (A4) IN PDF to e-mail (300 dpi, 24-bit): Max. 61 sec for single image scan</li> </ul>
Connectivity:	Hi-Speed USB
Power supply:	External power adapter
Power consumption:	ENERGY STAR Compliant
Compatible Operation Systems:	Certified for Windows Vista (TM), Windows XP Home, Windows XP Professional x64, Windows XP Media Centar, Windows 2000
Include:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 USB cable Min. 1.50 m</li> <li>- power supply adapter/power cords</li> <li>- CDs (software and User's Guide)</li> <li>- Setup and Support Guide</li> <li>- I.R.I.S. registration flyer</li> <li>- Photosmart software includes integrated OCR</li> <li>- Photosmart Share</li> <li>- faded color restoration</li> <li>- dust and scratch removal</li> <li>- Adaptive Lighting</li> <li>- Image Editor (Red-eye Removal capabilities)</li> </ul>

<b>9.4. Skener:</b>	<b>(Količina: 2 kom.)</b>
Scanner Type:	Flatbed
Minumum scan size- flatbed:	Min. 8.5 X 12.3 IN (cca. 216 X 312 mm)
Bit depth:	Min. 96-bit
Scan resolution, hardware:	Min. 4800 X 9600 dpi

Task speed:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 X 6 IN (100 X 150 mm) color photo to file (200 dpi, 24-bit, TIFF): Max. 11 sec for multiple image scan,</li> <li>- 4 X 6 IN (100 X 150 mm) color photo to file (200 dpi, 24-bit, TIFF): Max. 30 sec for single image scan,</li> <li>- OCR 8.5 X 11 IN (A4) text page to Microsoft Word: Max. 25 sec for single image scan,</li> <li>- 8.5 X 11 (A4) IN PDF to e-mail (300 dpi, 24-bit): Max. 61 sec for single image scan</li> </ul>
Connectivity:	Hi-Speed USB
Power supply:	External power adapter
Power consumption:	ENERGY STAR Compliant
Compatible Operation Systems:	Certified for Windows Vista (TM), Windows XP Home, Windows XP Professional x64, Windows XP Media Center, Windows 2000
Include:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 USB cable Min. 1.50 m</li> <li>- power supply adapter/power cords</li> <li>- CDs (software and User's Guide)</li> <li>- Setup and Support Guide</li> <li>- I.R.I.S. registration flyer</li> <li>- Photosmart software includes integrated OCR</li> <li>- Photosmart Share</li> <li>- faded color restoration</li> <li>- dust and scratch removal</li> <li>- Adaptive Lighting</li> <li>- Image Editor (Red-eye Removal capabilities)</li> </ul>

#### 9.5. Poništivač papira:

(Količina: 5 kom.)

Type:	CROSS CUT
Paper:	A4
Shred Capacity:	Min. 5 papers A4
Working Width:	9 IN (229 mm)
Shred Size:	4 X 50 mm
Function:	On/Off, Auto On/Off, Reverse
Bin:	Min. 21 liter
Include:	Power cord Min. 1.50 m

**I Z J A V A**

Ja, dole potpisani, ispred ponuđača \_\_\_\_\_ (u daljem tekstu Ponuđač), izjavljujem pod pravnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću kao ovlašteni zastupnik Ponuđača, da se navedeni Ponuđač u potpunosti slaže s Tehničkim karakteristikama i specifikacijama opreme navedene u Aneksu 2.

\_\_\_\_\_  
(velikim i stampanim slovima ime i prezime  
ovlaštene osobe Ponuđača)

\_\_\_\_\_  
POTPIS

**OBRAZAC ZA DOSTAVLJANJE PONUDE – ROBA****NAZIV UGOVORA:**

Ugovor o Otvorenom postupku nabave roba – Nabava računarske i komunikacione opreme za potrebe Ministarstva financija i trezora

**PONUDA BROJ:** \_\_\_\_\_ / 2008

Sarajevo, \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2008.godine

**PRIMA:**      **Bosna i Hercegovina, Ministarstvo financija i trezora, Sarajevo**  
Trg Bosne i Hercegovine 1, Sarajevo,

**DOSTAVIO:**

<b>Ime Ponudāča</b>	
<b>Jedinstveni identifikacioni broj (JIB)</b>	
<b>Porezni broj Ponudāča</b>	
<b>Adresa</b>	

**OVLAŠTENA OSOBA ISPRED PONUDAČA ( za ovu ponudu ):**

<b>Ime i prezime</b>	
<b>Jedinstveni matični broj (JMB)</b>	
<b>Brojem lične / osobne karte (LK)</b>	
<b>Telefon</b>	
<b>Faks</b>	
<b>E-mail</b>	

**I Z J A V A**

Ja, dole potpisani, ispred ponuđača \_\_\_\_\_ (u daljem tekstu Ponuđač), izjavljujem pod pravnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću kao ovlašteni zastupnik Ponuđača, da navedeni Ponuđač nema smetnji prema članku 23. Zakona o javnim nabavama Bosne i Hercegovine.

\_\_\_\_\_  
(velikim i stampanim slovima ime i prezime  
ovlaštene osobe Ponuđača)

\_\_\_\_\_  
POTPIS

## IZJAVA PONUĐAČA

U odgovoru na vaše javno tenderisanje za gore navedeni Ugovor, Mi, dolje potpisani, ovim izjavljujemo sljedeće:

1. Pregledali smo i prihvatili u potpunosti sadržaj tenderske dokumentacije  
Broj: 01-08-16-2565-1/ 2007.  
Ovom izjavom prihvatamo njene odredbe u cijelosti, bez ikakvih rezervi ili ograničenja.
2. Cjena naše ponude:  
U prilogu Nacrta ugovora nalazi se obrazac za cijenu ponude.
3. Preferencijalni tretman domaćeg:  
Da, naša ponuda uživa preferencijalni tretman domaćeg, preferencijalni faktor cijene domaćih ponuda u visini od 15%, prema Odluci o obveznom korištenju preferencijalnog tretmana domaćeg u postupku javnih nabava ("Službeni glasnik BiH", broj 50/05).
5. Ova ponuda važi \_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) dana od zadnjeg datuma roka za dostavljanje ponuda, to jest do \_\_\_\_\_.2008.godine.
6. Ispunjavamo sve kvalifikacijske uvjete koji su pobrojani u dijelu 5. tenderske dokumentacije i ne nalazimo se ni u jednoj situaciji navedenoj u tenderskoj dokumentaciji zbog koje bismo bili isključeni iz učešća. U privitku se nalaze dokumenti kojim potvrđujemo da su kvalifikacijski uvjeti ispunjeni.

Ime i prezime osobe koja je propisno ovlaštena da predstavlja vodećeg ponuđača:

\_\_\_\_\_

Potpis: \_\_\_\_\_

Mjesto i datum: \_\_\_\_\_

Pečat ponuđača:

Uz ponudu su dostavljeni sljedeći aneksi:

(Lista aneksa označena rednim brojem i naziv svakog aneksa)

**I Z J A V A**

Ja, dole potpisani, ispred ponuđača \_\_\_\_\_ (u daljem tekstu Ponuđač), izjavljujem pod pravnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću kao ovlašteni zastupnik Ponuđača, da je navedeni Ponuđač tehnički opremljen i osposobljen, kao i da ima mjere potrebne za izvršenje konkretne isporuke roba te osiguranje kvaliteta te robe.

\_\_\_\_\_  
(velikim i stampanim slovima ime i prezime  
ovlaštene osobe Ponuđača)

\_\_\_\_\_  
POTPIS

**I Z J A V A**

Ja, dole potpisani, ispred ponuđača \_\_\_\_\_ (u daljem tekstu Ponuđač), izjavljujem pod pravnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću kao ovlašteni zastupnik Ponuđača, da je navedeni Ponuđač imao prosječan broj od \_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) zaposlenih u periodu od 2005 do 2007. godine i to \_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) rukovodnog kadra.

\_\_\_\_\_  
(velikim i stampanim slovima ime i prezime  
ovlaštene osobe Ponuđača)

\_\_\_\_\_  
POTPIS

NAPOMENA:

\* U zagradama ( ) staviti slovima broj.



**U G O V O R**  
**nabava server-a za potrebe Ministarstva financija i trezora**

**Broj: 01-08-\_\_\_\_\_ / 08**

**Zaključen u Sarajevu dana \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2008.godine između**

**UGOVORNI ORGAN:**

**BOSNA I HERCEGOVINA**

**MINISTRSTVA FINACIJA I TREZORA**

Trg Bosne i Hercegovine 1, kojeg zakonski zastupa ministar, Dragan Vrankić  
(u daljem tekstu: Ugovorni organ)

i

**PONUĐAČ:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, kojeg zakonski zastupa direktor \_\_\_\_\_  
(u daljem tekstu: Ponuđač)

*UGOVORNE STRANE SU SE DOGOVORILE KAKO SLJEDI:*

**Članak 1.**

- (1) Predmet ovog Ugovora je nabava računarske i komunikacione opreme za potrebe Ministarstva financija i trezora (u daljem tekstu oprema), za koju je proveden otvoreni postupak javne nabave, a Ponuđač je dostavio ponudu broj: \_\_\_\_\_ za: LOT broj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2008.godine, koja odgovara uvjetima iz Tenderske dokumentacije, na temelju čega je Ponuđač izabran da izvrši isporuku za dati LOT-ove, koji je predmet ovog Ugovora.
- (2) Ponuda Ponuđača broj: \_\_\_\_\_ za: LOT-ove broj: \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2008.godine je sastavni dio ovog Ugovora.

**Članak 2.**

- (1) Ugovorna cijena za opremu \_\_\_\_\_, koja je predmet ovog Ugovora, sa odgovarajućim dažbinama, sukladno ponudi po ovom ugovoru iznosi:  
\_\_\_\_\_ **KM** ( \_\_\_\_\_ ) **KM.**  
( navesti iznos slovima )
- (2) Ugovorni organ je dužan Ponuđaču isplatiti ukupnu ugovorenu cijenu u iznosu od  
\_\_\_\_\_ **KM** ( \_\_\_\_\_ ) **KM.**  
(navesti iznos slovima)

### **Članak 3.**

Ponudač se obavezuje da će navedenu opremu isporučiti prema utvrđenim tehničkim karakteristikama i specifikacijama, uvjetima iz tenderske dokumentacije i prihvaćene ponude.

### **Članak 4.**

- (1) Ponudač će opremu isporučiti u sjedištu Ugovornog organa, tj. u Sarajevu, i to u roku od \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_) od dana potpisivanja ovog Ugovora.
- (2) Ugovorne strane su suglasne da se prijem opreme izvrši zapisnički putem Povjerenstva kojeg sačinjavaju ovlašćeni predstavnici svake ugovorne strane.

### **Članak 5.**

- (1) U slučaju prekoračenja roka za isporuku opreme iz članka 4. stavka (1) – Ponudač plaća penal u iznosu od 1% prihvaćene cijene za svaki dan kašnjenja.
- (2) Ukoliko isporuka opreme ne uslijedi u roku od 60 (šesdeset) dana od dana potpisivanja ovog Ugovora – Ugovor se raskida.

### **Članak 6.**

Zapisnik iz članka 4. ovog Ugovora i Narudžbenica uz dostavljenu originalnu fakturu Ugovornom organu predstavljaju osnov za plaćanje ugovorene cijene.

### **Članak 7.**

Ukoliko se zapisnički utvrdi da oprema koju je Ponudač isporučio ima greške i/ili nije ugovorenog kvaliteta, Ponudač je dužan sve uočene propuste otkloniti, odnosno neispravnu opremu zamjeniti novom u najkraćem mogućem roku.

### **Članak 8.**

Ugovorni organ se obavezuje da će u roku od 30 (trideset) dana od dana prijema ispravno ispostavljene originalne fakture po preuzimanju opreme platiti ugovorenu cijenu na račun Ponudača broj ..... kod ..... banke u .....

### **Članak 9.**

Ponudač nije ovlašten da zaključuje podugovore sa drugim osobama u cilju realiziranja ugovornih obveza.

### **Članak 10.**

- (1) Ugovorne strane su suglasne da Ponudač neće zapošljavati, odnosno angažirati fizičke i/ili pravne osobe koje su učestvovala u pripremi tenderske dokumentacije i/ili bile angažirane od Komisije za javne nabave prilikom dodjele ugovora.
- (2) Ograničenja u smetnji iz stavke (1) ovog članka traju šest mjeseci od dana zaključenja ovog ugovora.

### **Članak 11.**

- (1) Jamstvo za ispravno funkcioniranje opreme dato u Ponudi broj \_\_\_\_\_, teče od dana isporuke opreme, a iznosi \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) mjeseca.
- (2) Ponuđač se obvezuje da će u jamstvenom roku sve kvarove, koji onemogućuju ispravno funkcioniranje isporučene opreme, bez naknade otkloniti u razumnom roku ili, ako to nije moguće, isporučiti Ugovornom organu istu takavu opremu koja funkcionira ispravno.
- (3) Ponuđač se obvezuje da će za vrijeme opravke opreme obezbijediti Ugovornom organu zamjenu za preuzetu opremu koja će imati iste ili slične karakteristike kao i opremu preuzeta na opravku.

### **Članak 12.**

Na sve odnose i institute koji nisu navedeni u ovom Ugovoru, a pojave se prilikom realiziranja, primjenjivat će se odgovarajuće odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

### **Članak 13.**

- (1) Sve eventualne sporove proizišle iz izvršavanja, odnosno neizvršavanja prava i obveza iz ovog Ugovora, ugovorne strane će rješavati sporazumno, usaglašavanjem ili na neki drugi miran način sukladno dobrim poslovnim običajima.
- (2) Ukoliko ne bude moguće sporazumno rješavanje nastalih sporova isti će biti riješeni putem Suda Bosne i Hercegovine u Sarajevu.

### **Član 14.**

Ovaj Ugovor stupa na snagu danom potpisivanja od obje ugovorne strane, a sačinjen je u 4 (četiri) istovjetna primjerka od kojih svaka strana zadržava po 2 (dva) primjerka.

#### **UGOVORNI ORGAN**

*Ministarstvo financija i trezora*  
*M i n i s t a r*

---

#### **PONUĐAČ**

*D i r e k t o r*

---

BOSNA I HERCEGOVINA  
MINISTARSTVO FINACIJA I TREZORA  
SARAJEVO

**OBAVJEŠTENJE**  
**O NABAVCI BROJ 01-08-16-2387-1/ 08**

**ROBA**

**Odjeljak I: UGOVORNI ORGAN**

**I.1. PUNI NAZIV I ADRESA UGOVORNOG ORGANA**

Organizacija: Bosna i Hercegovina  
Ministarstvo financija i trezora  
Kontakt osoba: Snježana Kljajić  
Adresa: Trg Bosne i Hercegovine 1  
Poštanski broj: 71000  
Grad: Sarajevo  
Identifikacijski broj: 4200308360001  
Telefon: 033/ 20 53 45  
Fax: 033/ 20 29 30  
E-mail: [skljajić@trezorbih.gov.ba](mailto:skljajić@trezorbih.gov.ba)  
WWW : [www.trezorbih.gov.ba](http://www.trezorbih.gov.ba)

**I.2. ADRESA NA KOJOJ SE MOGU DOBITI DODATNE  
INFORMACIJE**

Kao pod I.1.

**I.3. ADRESA NA KOJOJ SE MOŽE DOBITI  
DOKUMENTACIJA**

preuzimanje se vrši sa web stranice:  
[www.trezorbih.gov.ba/publikacije/tender](http://www.trezorbih.gov.ba/publikacije/tender) za  
računarsku i komunikacionu opreme

**I.4. ADRESA NA KOJU SE DOSTAVLJAJU  
PONUDE/ ZAHTJEVI ZA UČEŠĆE**

Kao pod I.1. (SOBA 333)

**I.5. VRSTA UGOVORNOG ORGANA (član 3. ZJN BiH)**

I.5.a organ uprave

I.5.b na državnom nivou - Ministarstvo financija i trezora

**Odjeljak II: PREDMET UGOVORA**

**II.1. VRSTA UGOVORA**

Robe

**II.2. DA LI SE NAMJERAVA ZAKLJUČITI OKVIRNI  
SPORAZUM? (član 32. ZJN BiH)**

Ne

### **II.3. NAZIV/REFERENCA POD KOJIM JE KONKRETAN UGOVOR EVIDENTIRAN KOD UGOVORNOG ORGANA**

Tender broj 01-1-16-2387-1/ 08

### **II.4. OPIS PREDMETA UGOVORA**

Otvorenom postupku nabave roba – Nabava  
računarske i komunikacione opreme za potrebe  
Ministarstva financija i trezora, i to:

LOT 1 Nabava - radnih stanica, laptop, software

LOT 2 Nabava - naponska baza za radne stanice

LOT 3 Nabava - veliki crno-bijeli laserski printer

LOT 4 Nabava - srednji crno-bijeli laserski printer

LOT 5 Nabava - mali crno-bijeli laserski printer

LOT 6 Nabava - crno-bijeli dot matrix printer

LOT 7 Nabava - digitalni aparat A4/A3 kopir/ printer/  
scener/ fax

LOT 8 Nabava - digitalni aparat A4 kopir

LOT 9 Nabava - fax aparat A4, skenera A4 i ponistivaca papira A4

### **II.5. UKUPNA KOLIČINA (BROJ JEDINICA) I/ILI OBIM UGOVORA**

Prema specifikacijama iz tenderske dokumentacije

### **II.6. MJESTO ISPORUKE ROBA ILI LOKACIJA IZVRŠENJAUSLUGA ILI RADOVA**

Bosna i Hercegovina, Ministarstvo financija i trezora,  
Trg Bosne i Hercegovine 3, 71000 Sarajevo

### **II.7. PODJELA NA LOTOVE**

Da

### **II.8. PRIHVATANJE ALTERNATIVNIH PONUDA? (član 17. ZJN BiH)**

Ne

### **II.9. TRAJANJE UGOVORA ILI ROK IZVRŠENJA**

Na temelju roka iz ponude najpovoljnijeg ponuđača

### **Odjeljak III: PRAVNE, EKONOMSKE I TEHNIČKE INFORMACIJE**

#### **III.1. IZNOS GARANCIJE ZA PONUDU (član 16. ZJN BiH)**

Ne

#### **III.2. OSTALI ZAHTJEVI U VEZI S GARANCIJOM ZA PONUDU (član 16. – 17. UPZ)**

Ne

#### **III.3. IZNOS GARANCIJE ZA IZVRŠENJE UGOVORA (član 23. ZJN BiH)**

Strana 3 od 4

Ne

### **III.5. USLOVI ZA UČEŠĆE – LIČNA SITUACIJA**

#### **(član 23. ZJN BiH)**

Dokazi iz člana 23. Zakona, ne stariji od 3 (tri) mjeseca u skladu sa tenderskom dokumentacijom.

Detaljnije u tenderskoj dokumentaciji.

### **III.6. USLOVI ZA UČEŠĆE – SPOSOBNOST ZA OBAVLJANJE PROFESIONALNE DJELATNOSTI**

#### **(član 24. ZJN BiH)**

Ovjerena fotokopija rješenja iz sudskog registra sa ovjerenim priložima. Detaljnije u tenderskoj dokumentaciji.

### **III.7. USLOVI ZA UČEŠĆE – EKONOMSKA I FINANCIJSKA PODOBNOST (član 25. ZJN BiH)**

- bilans stanja/ uspjeha za 2007. godinu
- dokaz o solventnosti

Detaljnije u tenderskoj dokumentaciji.

### **III.8. USLOVI ZA UČEŠĆE – TEHNIČKA I/ILI PROFESIONALNA SPOSOBNOST (član 26. ZJN BiH)**

Dokazi iz člana 26. Zakona o javnim nabavkama.

Detaljnije u tenderskoj dokumentaciji.

## **Odjeljak IV: POSTUPAK**

### **IV.1. VRSTA POSTUPKA**

Otvoreni

### **IV.2. KRITERIJI ZA DODJELU UGOVORA (član 34. ZJN BiH)**

- b) najniža cijena tehnički zadovoljavajuće ponude

### **IV.3. PRIMJENA PREFERENCIJALNOG TRETMANA DOMAĆEG (član 20. ZJN BiH)**

Da

### **IV.4. USLOVI ZA DOBIVANJE TENDERSKE DOKUMENTACIJE (član 18. ZJN BiH)**

Može se obezbjediti do 14.07.2008. godine 16:00 sati, a preuzimanje se vrši sa web stranice kao pod I.3.

### **IV.5. ZAHTJEVI U POGLEDU JEZIČKE PONUDE (član 8. ZJN BiH)**

Službeni jezici u BiH.

### **IV.6. ROK ZA PRIJEM PONUDA/ZAHTJEVA ZA UČEŠĆE**

Rok za podnošenje ponude je 28 dana od dana objavljivanja javnog poziva u “Službeni glasnik BiH”, tj. do 16.07.2008.godine, do 16:00 sati.

Ponude pristigle poslije navedenog roka neće se uzeti u razmatranje.

**IV.7. MINIMALAN VREMENSKI PERIOD VAŽNOSTI PONUDE KOJI JE PONUĐAČ DUŽAN OBEZBJEDITI**

90 (devedeset) dana nakon krajnjeg roka za podnošenje ponude

**IV.8. DATUM I MJESTO OTVARANJA PONUDE**

**(član 33. ZJN BiH)**

21.07.2008.godine u 11:00 sati, Ministarstva financija i trezora, Trg Bosne i Hercegovine 1, Sarajevo.

**Odjeljak V: DODATNE INFORMACIJE**

Sve dodatne informacije se nalaze u tenderskoj dokumentaciji.

**OBRAZAC ZA POVJERLJIVE INFORMACIJE**

Informacija koja je povjerljiva	Brojevi stranica s tim informacijama, u zahtjevu za učešće ili u tenderskoj dokumentaciji	Razlozi za povjerljivost tih informacija	Vremensko razdoblje u kojem će te informacije biti povjerljive