



Univerzitet u Novom Sadu
Medicinski fakultet

Hajduk Veljkova br. 3, 21000 Novi Sad, Srbija
Telefon: (021) 420-678; faks (021) 6624-153
e-mail: tendermf@uns.ac.rs

Konkursna dokumentacija

za javnu nabavku male vrednosti

***broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih
delova za administrativnu opremu***

mart 2016. godine

Na osnovu člana 39. i 61. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/12, 15/14 i 68/2015, u daljem tekstu: Zakon), člana 6. Pravilnika o obaveznim elementima konkursne dokumentacije u postupcima javnih nabavki i načinu dokazivanja ispunjenosti uslova („Službeni glasnik Republike Srbije br. 86/2015), Odluke o pokretanju postupka javne nabavke broj 22/2016 zavedene pod brojem 08-34/22-1 i Rešenja o obrazovanju komisije za javnu nabavku koje je zavedeno pod brojem 08-34/22-2, pripremljena je:

Konkursna dokumentacija za javnu nabavku male vrednosti broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu

Konkursna dokumentacija sadrži sledeća poglavlja:

I OPŠTI PODACI O JAVNOJ NABAVCI.....	4
1. Predmet javne nabavke	4
II VRSTA, TEHNIČKE KARAKTERISTIKE (SPECIFIKACIJE), KVALITET, KOLIČINA I OPIS DOBARA.....	4
III TEHNIČKA DOKUMENTACIJA I PLANOVI	4
IV USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA I UPUTSTVO KAKO SE DOKAZUJE ISPUNJENOST TIH USLOVA.....	5
USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA	5
UPUTSTVO KAKO SE DOKAZUJE ISPUNJENOST USLOVA	5
OBRAZAC IZJAVE O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA.....	7
IZJAVA PODIZVOĐAČA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČL. 75. ZAKONA U POSTUPKU JAVNE NABAVKE MALE VREDNOSTI	8
V KRITERIJUMI ZA DODELU UGOVORA	9
VI OBRASCI KOJI ČINE SASTAVNI DEO PONUDE	10
1. OBRAZAC PONUDE	10
1) opšti podaci o ponuđaču	10
2) ponudu podnosi:.....	10
3) podaci o podizvođaču	10
4) podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi	11
5) cena i ostali relevantni podaci.....	12
2. OBRAZAC STRUKTURE PONUĐENE CENE, SA UPUTSTVOM KAKO DA SE POPUNI I VRSTA, TEHNIČKE KARAKTERISTIKE (SPECIFIKACIJE), KVALITET I OPIS DOBARA	13
3. OBRAZAC TROŠKOVA PRIPREME PONUDE.....	42
4. OBRAZAC IZJAVE O NEZAVISNOJ PONUDI;	43
5. OBRAZAC IZJAVE IZ ČLANA 75. STAV 2. ZAKONA.....	44
VII MODEL UGOVORA	45
VIII UPUTSTVO PONUĐAČIMA KAKO DA SAČINE PONUDU	49
1. Podaci o jeziku na kojem ponuda mora da bude sastavljena	49
2. Način podnošenja ponude	49
2. Partije	50
3. Ponuda sa varijantama	50

4.	Način izmene, dopune i opoziva ponude	50
5.	Učestvovanje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač	51
6.	Ponuda sa podizvođačem	51
7.	Zajednička ponuda	51
9.	Način i uslovi plaćanja, garantni rok, kao i druge okolnosti od kojih zavisi prihvatljivost ponude.....	52
10.	Valuta i način na koji mora da bude navedena i izražena cena u ponudi	53
11.	Podaci o vrsti, sadržini, načinu podnošenja, visini i rokovima obezbeđenja ispunjenja obaveza ponuđača	53
12.	Zaštita poverljivosti podataka koje naručilac stavlja ponuđačima na raspolaganje, uključujući i njihove podizvođače	54
13.	Dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude	54
14.	Dodatna objašnjenja od ponuđača posle otvaranja ponuda i kontrola kod ponuđača odnosno njegovog podizvođača	54
15.	Korišćenje patenta i odgovornost za povredu zaštićenih prava intelektualne svojine trećih lica.....	55
16.	Način i rok za podnošenje zahteva za zaštitu prava ponuđača	55
IX OBRAZAC MENIČNOG OVLAŠĆENJA		59
X POTVRDA O ISPORUČENIM DOBRIMA		60
XI OBRAZAC ZA ZAMENSKU KOMPONENTU / UREĐAJ		61

I OPŠTI PODACI O JAVNOJ NABAVCI

1. Predmet javne nabavke

Predmet javne nabavke su potrošni i rezervni delovi za administrativnu opremu. Oznaka iz Opšteg rečnika nabavki: 30200000-1 - Računarska oprema i materijal.

II VRSTA, TEHNIČKE KARAKTERISTIKE (SPECIFIKACIJE), KVALITET, KOLIČINA I OPIS DOBARA

Nalazi se u poglavlju VI OBRASCI KOJI ČINE SASTAVNI DEO PONUDE, pod tačkom 2. obrazac strukture ponuđene cene, sa uputstvom kako da se popuni.

III TEHNIČKA DOKUMENTACIJA I PLANOVI

Konkursna dokumentacija ne sadrži tehničku dokumentaciju ni planove.

IV USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA I UPUTSTVO KAKO SE DOKAZUJE ISPUNJENOST TIH USLOVA**USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA**

1.1. Pravo na učešće u postupku predmetne javne nabavke ima ponuđač koji ispunjava **obavezne uslove** za učešće u postupku javne nabavke definisane čl. 75. Zakona, i to:

- 1.1.1. Da je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar (*čl. 75. st. 1. tač. 1) Zakona*);
- 1.1.2. Da on i njegov zakonski zastupnik nije osuđivan za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđivan za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare (*čl. 75. st. 1. tač. 2) Zakona*);
- 1.1.3. Da je izmirio dospele poreze, doprinose i druge javne dažbine u skladu sa propisima Republike Srbije ili strane države kada ima sedište na njenoj teritoriji (*čl. 75. st. 1. tač. 4) Zakona*);

Ponuđač je dužan da pri sastavljanju ponude izričito navede da je poštovao obaveze koje proizlaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada, zaštiti životne sredine, kao i da nema zabranu obavljanja delatnosti koja je na snazi u vreme podnošenja ponude. (*čl. 75. st. 2. Zakona*).

1.2. Ponuđač koji učestvuje u postupku predmetne javne nabavke, mora da ispuni **dodatne uslove** za učešće u postupku javne nabavke, u skladu sa članom 76. Zakona, i to:

- 1.2.1. Da je tokom 2014. i 2015. godine, imao zaključen ugovor u iznosu koji nije manji od 5.000.000,00 dinara bez PDV-a i kvalitetno i bez reklamacije isporučio potrošne i rezervne delove za održavanje administrativne opreme u istoj vrednosti;
- 1.2.2. Da ima zaključen ugovor sa ovlašćenom kućom za preuzimanje elektronskog otpada u 2014. i 2015. godini.

1.3. Ukoliko ponuđač podnosi ponudu sa podizvođačem, u skladu sa članom 80. Zakona, podizvođač mora da ispunjava obavezne uslove iz člana 75. stav 1. tač. 1) do 4).

1.4. Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, svaki ponuđač iz grupe ponuđača, mora da ispuni obavezne uslove iz člana 75. stav 1. tač. 1) do 4) Zakona, a dodatne uslove ispunjavaju zajedno.

UPUTSTVO KAKO SE DOKAZUJE ISPUNJENOST USLOVA

Ispunjenost **obaveznih i dodatnih uslova** za učešće u postupku predmetne javne nabavke, u skladu sa čl. 77. stav 4. Zakona, ponuđač **dokazuje dostavljanjem Izjave (Obrazac izjave**

ponuđača, dat je u poglavlju IV), kojom pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđuje da ispunjava uslove za učešće u postupku javne nabavke iz čl. 75. i 76. Zakona, definisane ovom konkursnom dokumentacijom, i dostavljanjem dokaza koji su pobrojani u tački 2. Uputstva ponuđačima kako da sačine ponudu.

Izjava mora da bude potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača i overena pečatom. Ukoliko Izjavu potpisuje lice koje nije upisano u registar kao lice ovlašćeno za zastupanje, potrebno je uz ponudu dostaviti ovlašćenje za potpisivanje, potpisano od strane lica koje je upisano u registar kao lice ovlašćeno za zastupanje.

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.

Ukoliko ponuđač podnosi ponudu sa podizvođačem, ponuđač je dužan da dostavi Izjavu podizvođača (*Obrazac izjave podizvođača, dat je u poglavlju IV*), potpisanu od strane ovlašćenog lica podizvođača i overenu pečatom.

Naručilac može pre donošenja odluke o dodeli ugovora da traži od ponuđača, čija je ponuda ocenjena kao najpovoljnija, da dostavi na uvid original ili overenu kopiju svih ili pojedinih dokaza o ispunjenosti uslova.

Ako ponuđač u ostavljenom primerenom roku, koji ne može biti kraći od 5 dana, ne dostavi na uvid original ili overenu kopiju traženih dokaza, naručilac će njegovu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

Ponuđač nije dužan da dostavlja na uvid dokaze koji su javno dostupni na internet stranicama nadležnih organa.

Ponuđač je dužan da bez odlaganja pismeno obavesti naručioca o bilo kojoj promeni u vezi sa ispunjenošću uslova iz postupka javne nabavke, koja nastupi do donošenja odluke, odnosno zaključenja ugovora, odnosno tokom važenja ugovora o javnoj nabavci i da je dokumentuje na propisani način.

OBRAZAC IZJAVE O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČL. 75. I 76. ZAKONA

U skladu sa članom 77. stav 4. Zakona, pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, kao zastupnik ponuđača, dajem sledeću

I Z J A V U

Ponuđač _____ [navesti naziv ponuđača] u postupku javne nabavke **broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu**, ispunjava sve uslove iz čl. 75. i 76. Zakona, odnosno uslove definisane konkursnom dokumentacijom za predmetnu javnu nabavku, i to:

1. Ponuđač je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar;
2. Ponuđač i njegov zakonski zastupnik nisu osuđivani za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, nisu osuđivani za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare;
3. Ponuđač je izmirio dospele poreze, doprinose i druge javne dažbine u skladu sa propisima Republike Srbije (ili strane države kada ima sedište na njenoj teritoriji);
4. Ponuđač koji učestvuje u postupku predmetne javne nabavke, ispunjava **dodatne uslove** za učešće u postupku javne nabavke, u skladu sa članom 76. Zakona, i to:
 - 4.1. Da je tokom 2014. i 2015. godine, imao zaključen ugovor u iznosu koji nije manji od 5.000.000,00 dinara bez PDV-a i kvalitetno i bez reklamacije isporučio potrošne i rezervne delove za održavanje administrativne opreme u istoj vrednosti;
 - 4.2. Da ima zaključen ugovor sa ovlašćenom kućom za preuzimanje elektronskog otpada u 2014. i 2015. godini..

Potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____ M.P. _____

Napomena: Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.

**IZJAVA PODIZVOĐAČA O ISPUNJAVANJU USLOVA IZ ČL. 75. ZAKONA U POSTUPKU
JAVNE NABAVKE MALE VREDNOSTI**

U skladu sa članom 77. stav 4. Zakona, pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, kao zastupnik podizvođača, dajem sledeću

I Z J A V U

Podizvođač _____ [navesti naziv podizvođača] u postupku javne nabavke **broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu**, ispunjava sve uslove iz čl. 75. Zakona, odnosno uslove definisane konkursnom dokumentacijom za predmetnu javnu nabavku, i to:

1. Podizvođač je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar;
2. Podizvođač i njegov zakonski zastupnik nisu osuđivani za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nisu osuđivani za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare;
3. Podizvođač je izmirio dospele poreze, doprinose i druge javne dažbine u skladu sa propisima Republike Srbije (ili strane države kada ima sedište na njenoj teritoriji).

Potpis
ovlašćenog lica podizvođača

Dana _____ M.P. _____

Ukoliko ponuđač podnosi ponudu sa podizvođačem, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica podizvođača i overena pečatom.

V KRITERIJUMI ZA DODELU UGOVORA

1. Izbor najpovoljnije ponude će se izvršiti primenom **kriterijuma „najniže ponuđene cene“ tako što će se upoređivati** zbrovi jediničnih cena bez PDV-a.
2. Ukoliko Naručilac dobije dve ili više ponuda sa jednakim, najnižim cenama, Naručilac će, između najpovoljnijih ponuda izabrati ponudu ponuđača koji ima veći kadrovski kapacitet, odnosno više zaposlenih.

VI OBRASCI KOJI ČINE SASTAVNI DEO PONUDE

I. OBRAZAC PONUDE

Ponuda br _____ od _____ za javnu nabavku **broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu.**

1) opšti podaci o ponuđaču

Naziv ponuđača:	
Adresa ponuđača:	
Matični broj ponuđača:	
PIB:	
Ime osobe za kontakt:	
Elektronska adresa ponuđača (e-mail):	
Telefon:	
Telefaks:	
Broj računa ponuđača i naziv banke:	
Lice ovlašćeno za potpisivanje ugovora	

2) ponudu podnosi:

A) SAMOSTALNO
B) SA PODIZVOĐAČEM
V) KAO ZAJEDNIČKU PONUDU

Napomena: zaokružiti način podnošenja ponude i upisati podatke o podizvođaču, ukoliko se ponuda podnosi sa podizvođačem, odnosno podatke o svim učesnicima zajedničke ponude, ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača

3) podaci o podizvođaču

1)	Naziv podizvođača:	
	Adresa:	
	Matični broj:	
	Poreski identifikacioni broj:	
	Ime osobe za kontakt:	
	Procenat ukupne vrednosti nabavke koji će izvršiti podizvođač:	

	<i>Deo predmeta nabavke koji će izvršiti podizvođač:</i>	
2)	<i>Naziv podizvođača:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	
	<i>Procenat ukupne vrednosti nabavke koji će izvršiti podizvođač:</i>	
	<i>Deo predmeta nabavke koji će izvršiti podizvođač:</i>	

Napomena:

Tabelu „Podaci o podizvođaču“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose ponudu sa podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podizvođača od mesta predviđenih u tabeli, potrebno je da se navedeni obrazac kopira u dovoljnom broju primeraka, da se popuni i dostavi za svakog podizvođača.

4) podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi

1)	<i>Naziv učesnika u zajedničkoj ponudi:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	
2)	<i>Naziv učesnika u zajedničkoj ponudi:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	
3)	<i>Naziv učesnika u zajedničkoj ponudi:</i>	
	<i>Adresa:</i>	
	<i>Matični broj:</i>	
	<i>Poreski identifikacioni broj:</i>	
	<i>Ime osobe za kontakt:</i>	

Napomena:

Tabelu „Podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu, a ukoliko ima veći broj učesnika u zajedničkoj ponudi od mesta predviđenih u tabeli, potrebno je da se navedeni obrazac kopira u dovoljnom broju primeraka, da se popuni i dostavi za svakog ponuđača koji je učesnik u zajedničkoj ponudi.

5) cena i ostali relevantni podaci

Rok i način plaćanja	45 dana od dana dostavljanja računa za isporučena dobra
Rok važenja ponude	___ dana (ne kraći od 30 dana)
Rok isporuke	30 dana od dana zaključenja ugovora
Zbir jediničnih cena bez PDV-a	_____ dinara bez PDV-a
Zbir jediničnih cena sa PDV-om	_____ dinara sa PDV-om
Ukupan broj zaposlenih na dan podnošenja ponude	___ zaposlenih
Mesto isporuke	Mesto isporuke predmetnih dobara su prostorije Medicinskog fakulteta u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad

Potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____ M.P. _____

Napomene:

Obrazac ponude ponuđač mora da popuni, overi pečatom i potpiše, čime potvrđuje da su tačni podaci koji su u obrascu ponude navedeni. Ukoliko ponuđači podnose zajedničku ponudu, grupa ponuđača može da se opredeli da obrazac ponude potpisuju i pečatom overavaju svi ponuđači iz grupe ponuđača ili grupa ponuđača može da odredi jednog ponuđača iz grupe koji će popuniti, potpisati i pečatom overiti obrazac ponude.

2. OBRAZAC STRUKTURE PONUĐENE CENE, SA UPUTSTVOM KAKO DA SE POPUNI I VRSTA, TEHNIČKE KARAKTERISTIKE (SPECIFIKACIJE), KVALITET I OPIS DOBARA

1. Procesor

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
CPU1	Referentni model: AMD A4-7300 3.8GHz Opis: AMD A4-7300 APU sa AMD Radeon™ HD 8470D, podnožje FM2, radni takt 3.8GHz, 2 jezgra, hladnjak sa ventilatorom. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CPU2	Referentni model: AMD A8-7600 3.1GHz Opis: AMD A8-7600 APU sa AMD Radeon R7, Podnožje FM2+, radni takt 3.1GHz, 4 jezgra, hladnjak sa ventilatorom. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CPU3	Referentni model: AMD FX-8300 3.3GHz box Opis: Podnožje AM3+, radni takt 3.3GHz, 8 jezgara, hladnjak sa ventilatorom. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CPU4	Referentni model: Intel core i5-6500 3.2GHz box Opis: Podnožje 1151, radni takt 3.2GHz, 4 jezgra, hladnjak sa ventilatorom. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

2. Matična ploča

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
MB1	Referentni model: ASUS A68HM-K Opis: FM2+ podnožje, Chipset AMD A68H FCH, 2 memorijska DDR3 2400(OC)/2133/1866/1600/1333 MHz slot, 1xD-Sub port, 1 x DVI-D port, AMD Dual Graphics, 2 USB 3.0 ports, 6 USB 2.0 ports. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
MB2	Referentni model: Gigabyte GA-970A-DS3P Opis: AM3+ podnožje, Chipset AMD 970 severni most, AMD SB950 južni most, 4 memorijska DDR3 2000(OC)/1866/1600/1333 MHz slot, AMD	1	Kom*	

	Crossfire, 4 USB 3.0 ports, 12 USB 2.0 ports, Dual Bios, posrška za On/Off punjenje, revizija 2.0. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
MB3	Referentni model: Gigabyte GA-Z170-D3H Opis: LGA1151 podnožje, Chipset Intel Z170,4 memorijska DDR4 3466(OC) /3400(OC)/ 3333(OC)/ 3300(OC)/ 3200(OC)/ 3000(OC)/ 2800(OC)/ 2666(OC)/ 2400(OC)/ 2133 MHz slot, 1xD-Sub port, 1 x DVI-D port, 1xHDMI, AMD Crossfire, 8 USB 3.0 ports, 4 USB 2.0 ports, Dual Bios. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

3. Memorija

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
RAM1	Referentni model: Kingston HX316C10FB/4 Opis: 4GB, DDR3-1600, CL10, pasivni hladnjak, jedan modul, boja hladnjaka nije bitna. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
RAM2	Referentni model: Kingston HX316LC10FB/4 Opis: 4GB, DDR3L-1600, CL10, pasivni hladnjak, jedan modul, boja hladnjaka nije bitna. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
RAM3	Referentni model: Kingston HX318C10F/8 Opis: 8GB, DDR3-1866, CL10, pasivni hladnjak, boja hladnjaka nije bitna. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
RAM4	Referentni model: Kingston HX318LC11FB/8 Opis: 8GB, DDR3L-1866, CL11, pasivni hladnjak, boja hladnjaka nije bitna. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
RAM5	Referentni model: Kingston HX421C13SB/8 Opis: 8GB, DDR4-2133, CL13, pasivni hladnjak, boja hladnjaka nije bitna. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
RAM6	Referentni model: Kingston KVR16S11S8/4 Opis: 4GB, SO-DIMM DDR3-1600, CL11. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
RAM7	Referentni model: Kingston KVR16LS11/4	1	Kom*	

	Opis: 4GB, SO-DIMM DDR3L-1600, CL11. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

4. Čvrsti disk (*Hard Disk*)

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
HDD1	Referentni model: Seagate ST1000DM003 Barracuda Opis: SATA3, 3.5", 1TB, 64MB bafer, 7200 obrtaja/min. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
HDD2	Referentni model: Western Digital Yellow WD1003FBYZ Opis: SATA3, 3.5", 1TB, 64MB bafer, 7200 obrtaja/min. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
HDD3	Referentni model: Western Digital Yellow WD2003FBYZ Opis: SATA3, 3.5", 2TB, 128MB bafer, 7200 obrtaja/min. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
HDD4	Referentni model: Kingston SV300S37A/60G Opis: Kapacitet 60GB, dimenzije 2.5", SATA III, brzina čitanja 450MB/s, brzina pisanja 450MB/s, adapter sa 2.5" na 3.5" za montažu u konvencionalna kućišta. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
HDD5	Referentni model: Kingston SHSS37A/240G Opis: Kapacitet 240GB, dimenzije 2.5", SATA III, brzina čitanja 560MB/s, brzina pisanja 530MB/s, adapter sa 2.5" na 3.5" za montažu u konvencionalna kućišta. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
HDD6	Referentni model: Transcend StoreJet TS1TSJ25H3 Opis: Eksterni 2.5" SATA HDD kapaciteta 1GB, povezivanje USB 2.0/3.0, gumeno kućište, napredni anti-šok sistem, dugme za automatsko pohranjivanje podataka, 256-bitna AES kriptovanje. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
HDD7	Referentni model: Transcend StoreJet TS2TSJ25H3	1	Kom*	

	Opis: Eksterni 2.5" SATA HDD kapaciteta 2GB, povezivanje USB 2.0/3.0, gumeno kućište, napredni anti-šok sistem, dugme za automatsko pohranjivanje podataka, 256-bitna AES kriptovanje. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

5. Grafika i zvuk

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
GS1	Referentni model: ASUS Radeon HD5450 Opis: PCI-E interfejs, AMD Radeon HD5450 čipset, brzina GPU 650MHz, 1GB DDR3 memorije brzine 400MHz, pasivno hlađenje, VGA, DVI i HDMI izlaz. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS2	Referentni model: ASUS nVidia GeForce 210 Opis: PCI-E interfejs, nVidia GeForce 210 čipset, brzina GPU 589MHz, 1GB DDR3 memorije brzine 600MHz, pasivno hlađenje, VGA, DVI i HDMI izlaz. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS3	Referentni model: CREATIVE Sound Blaster X-Fi Go! Pro Opis: USB zvučna kartica, 3.5mm stereo izlaz, 3.5mm mikrofonski ulaz. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS4	Referentni model: VGA splitter CKL-1021A Opis: Aktivni VGA splitter, jedan ulaz, dva izlaza, protok 250MHz (rezolucija 1920x1440), pojačava signal do 60m, mod za čuvanje energije dok nema signala na dolaznom kablju, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS5	Referentni model: VGA splitter CKL-1041AA Opis: Aktivni VGA splitter, jedan ulaz, četiri izlaza, pojačava signal do 60m, protok 250MHz (rezolucija 1920x1440), mod za čuvanje energije dok nema silnala na dolaznom kablju, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS6	Referentni model: VGA splitter i svič CKL-222B Opis: Dva ulaza, dva izlaza, protok 450MHz (rezolucija 2048x1536), pojačava signal do 60m, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se	1	Kom*	

	nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
GS7	Referentni model: VGA splitter i svič CKL-444B Opis: Dva ulaza, dva izlaza, protok 250MHz (rezolucija 1920x1440), pojačava signal do 60m, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS8	Referentni model: HDMI splitter (mini) CKL HD-92M Opis: HDMI splitter, jedan ulaz, dva izlaza, HDMI 1.4 kompatibilan, podržava rezolucije 480p, 720p, 720i, and 1080i, 1080p, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS9	Referentni model: HDMI splitter (mini) CKL HD-94M Opis: HDMI splitter, jedan ulaz, četiri izlaza, HDMI 1.4 kompatibilan, podržava rezolucije 480p, 720p, 720i, and 1080i, 1080p, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS10	Referentni model: HDMI svič CKL HD-83M Opis: HDMI svič, jedan ulaz, tri izlaza, HDMI 1.3 kompatibilan, podržava rezolucije do 1080p, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS11	Referentni model: HDMI svič CKL HD-85M Opis: HDMI svič, jedan ulaz, pet izlaza, HDMI 1.3 kompatibilan, podržava rezolucije do 1080p, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
GS12	Referentni model: HDMI svič i splitter CKL-34HD Opis: Tri ulaza, četiri izlaza, rezolucija do 1080p, daljinski upravljač, ispravljač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

6. Prezenter

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
PR1	Referentni model: Logitech Wireless Presenter R400 Opis: Bežična konekcija na 2.4GHz, domet do 15 metara, usb mini prijemnik, radi na dve AAA baterije, dolazi sa futrolom, plug-and-play ne zahteva dodatni softver za Windows XP, Windows Vista, Windows 7,	1	Kom*	

	Windows 8; tasteri za prezentacije, pokazivač crvene boje, pokazivač ispražnjenosti baterije, prekidač uključiti/isključiti, garancija 24 meseca. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
PR2	Referentni model: Logitech Professional Presenter R800 Opis: Bežična konekcija na 2.4GHz, domet do 30 metara, usb mini prijemnik, radi na dve AAA baterije, dolazi sa futrolom, plug-and-play ne zahteva dodatni softver za Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8; tasteri za prezentacije, pokazivač zelene boje, LCD ekran sa pokazivačima vremena, ispražnjenosti baterije i snage signala prijemnika; prekidač uključiti/isključiti, garancija 24 meseca. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	

Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.

Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.

7. Optički uređaj

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
DVD1	Referentni model: Samsung SH-224DB Opis: DVD±RW, SATA, crn. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
DVD 2	Referentni model: Transcend TS8XDVRW-K Opis: DVD±RW, USB, crn, eksterni. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
DVD 3	Referentni model: LG CH10LS28 Opis: Blu-Ray, SATA, crno-srebrni, brzine pisanja: CD R 48x, CD RW 24x, DVD R 16x, DVD RW 12x, DVD R dvoslojni 12x, DVD-RAM 12x, brzine čitanja: CD 48x, DVD 16x, BD 10x. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
DVD 4	Referentni model: LG BE14NU40 Opis: Blu-Ray, USB 3.0, eksterni, brzine snimanja: 16x BD; 16x DVD; 48x CDb brzine čitanja: 12x BD; 16x DVD; 48x CD. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	

Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.

Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.

8. Računarska kućišta i napajanja

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
CP1	Referentni model: Blueberry Midi Tower BC-V11-420 Opis: Format Midi-Tower, kompatibilnost microATX i ATX, internih 3.5" mesta 4, eksternih 3.5" mesta 1, eksternih 5.25" mesta 3, priključci sa prednje strane 2x USB i audio 3.5mm stereo i mikrofona, dimenzije (DxŠxV) 410x180x400mm, 420W. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CP2	Referentni model: Cooler Master Elite 334U RC-334U-KKR420 Opis: 420W, crne boje, dimenzije (ŠxVxD) 193x427x494mm, težina 4.6kg, kompatibilnost microATX i ATX, eksternih 5.25" mesta 4, internih 3.5" mesta 5, eksternih 3.5" mesta 1, priključci sa prednje strane 2x USB i audio 3.5mm stereo i mikrofona, predviđena mesta za ventilatore: 1x sa prednje strane (dimenzije 120mm ili 140mm), 1x sa zadnje strane (dimenzije 120mm), 1x sa donje strane (dimenzije 80mm ili 90mm ili 120mm), 2x sa servisne strane (dimenzije 120mm ili 140mm). Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CP3	Referentni model: Blueberry PSB560 Opis: ATX 560W, prekidač, ventilator 120mm, konektori: 1x 20/24 pin, 1x 6-pin PCI-E, 4x SATA, 1x 4 pin CPU, 2x Molex. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CP4	Referentni model: Cooler Master Elite Power 460W RS460-PSAPI3-EU Opis: ATX 460W, prekidač, pasivni PFC, ventilator 120mm, dimenzije 150x86x140mm, konektori: 1x 20+4pin, 1x 8pin (4+4) +12v, 1x 6pin PCIe, 4x SATA, 4x molex 4 pin, 1x floppy; naponska grana: +3.3V (20A), +5V (20A), +12V (18A), +12V2 (18A), -12V (0,8A), +5Vsb (2,5A). Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

9. Napajanja za servere i mrežnu opremu

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
SP1	Referentni model: HP ProLiant ML350 PSU Opis: Originalno napajanje za HP ProLiant ML350 G5	1	Kom*	

	server. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
SP2	Referentni model: Cisco SG200-18 PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco SG200-18 svič. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP3	Referentni model: Cisco SF300-24 PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco SF300-24 svič. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP4	Referentni model: Cisco SF300-24PP PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco SF300-24PP svič. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP5	Referentni model: Cisco 1800 PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco 1801 V08 ruter. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP6	Referentni model: Cisco Catalyst 3650 PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco WS-C3650-24TS-S V02 svič. Oznaka dela PWR-C2-250WAC. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP7	Referentni model: Cisco 4300 PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco 4351 ruter. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP8	Referentni model: Cisco Catalyst 3560G PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco WS-C3560G-24TS-S V03 svič. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP9	Referentni model: Cisco 2900 PSU Opis: Originalno napajanje za Cisco 2911 ruter. Oznaka dela PWR-2911-AC. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP10	Referentni model: IBM BladeCenterE PSU Opis: Originalno napajanje za IBM BladeCenter E server, model servera MT:8677. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP11	Referentni model: IBM DataStorage PSU Opis: Originalno napajanje za IBM 1726-HC3 server. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SP12	Referentni model: Cisco Catalyst 3650 Fan Opis: Originalni ventilator za Cisco WS-C3650-24TS-S V02 svič. Oznaka dela FAN-T1 V01.	1	Kom*	

	Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

10. Delovi za servere i mrežnu opremu

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
SD1	Referentni model: Mrežni modul (kartica) za IBM Blade Center E Opis: Mrežni modul (kartica) Intelli. Copper PM (Part Number 90Y9381, FRU Number 90Y9382) sa 14 portova za IBM Blade Center E (Machine Type/Model BladeCenter-E 86774SG). Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD2	Referentni model: Upravljački modul (kartica) za IBM Blade Center E Opis: Upravljački modul (kartica) IBM Advanced Management Module (Part Number 00FL824, FRU Number 47C2480) za IBM Blade Center E (Machine Type/Model BladeCenter-E 86774SG). Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD3	Referentni model: Memorija 4GB za IBM BladeCenter HS22 Opis: Jedan memorijski modul kapaciteta 4GB za IBM BladeCenter HS22 (HS22 7870K5G). Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD4	Referentni model: Memorija 8GB za IBM BladeCenter HS22 Opis: Jedan memorijski modul kapaciteta 8GB za IBM BladeCenter HS22 (HS22 7870K5G). Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD5	Referentni model: 4-portna mrežna kartica za Cisco 2911 Opis: 4-portna mrežna kartica HWIC 4ESW (4 gigabitna porta) za Cisco 2911 ruter. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD6	Referentni model: 1-portna mrežna kartica za Cisco 4351 Opis: 1-portna mrežna kartica NIM-1GE-CU-SFP (1 gigabitni port, RJ-45 i SFP portovi) za Cisco 4351 ruter. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	

SD7	Referentni model: 2-portna mrežna kartica za Cisco 4351 Opis: 2-portna mrežna kartica NIM-2GE-CU-SFP (2 gigabitna porta, RJ-45 i SFP portovi) za Cisco 4351 ruter. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD8	Referentni model: 00Y3672 ServeRAID M5100 Series 1GB Flash/RAID 5 Upgrade for IBM System x Opis: RAID nadogradnja za IBM servere Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD9	Referentni model: 00NA601 HDD 1TB 7.2K 6Gbps NL SAS 2.5in G3HS Opis: SAS disk kapaciteta 1TB Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD10	Referentni model: KINGSTON 480GB M.2 PCIe SHPM2280P2H/480G SSD HyperX Predator Opis: Brzi SSD disk kapaciteta 480GB Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
SD11	Referentni model: CPU Intel Xeon E5-2430 v2 2.50GHz 15M Cache Opis: Procesor za IBM Blade Servere, radni takt 2.5GHz Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

11. Napajanja i delovi za opremu za video nadzor

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
VS1	Referentni model: Napajanje za Hikvision DS-7616 Opis: Napajanje za mrežni video snimač Hikvision DS-7616NI-E2/16P/A. Model komponente: DPS-280AB-4 A, Hik P/N: 101700488. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
VS2	Referentni model: Rack Mount Kit DS-RMK-7616 Opis: Adekvatni L-profilu za montažu mrežnih video snimača Hikvision DS-7616NI-E2/16P/A u 19''-to (inč) ormar za mrežnu opremu. U kompletu dolaze dva komada, tj. jedan par. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
VS3	Referentni model: Napajanje za Hikvision DS-7608	1	Kom*	

	Opis: Napajanje za mrežni video snimač Hikvision DS-7608NI-E2/16P/A. Model komponente: DPS-200PB-185 A, Hik P/N: 101700342. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
VS4	Referentni model: Rack Mount Kit DS-RMK-7608 Opis: Adekvatni L-profil za montažu mrežnih video snimača Hikvision DS-7608NI-E2/16P/A u 19"-to (inč) ormar za mrežnu opremu. U kompletu dolaze dva komada, tj. jedan par. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
VS5	Referentni model: Sočivo (Lens) 4mm za IP kameru Hikvision DS-2CD2120F-I Opis: Sočivo (Lens) 4mm za IP kameru Hikvision DS-2CD2120F-I koje joj pruža ugao od 85°. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
VS6	Referentni model: Sočivo (Lens) 6mm za IP kameru Hikvision DS-2CD2120F-I Opis: Sočivo (Lens) 6mm za IP kameru Hikvision DS-2CD2120F-I koje joj pruža ugao od 52°. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
VS7	Referentni model: Sočivo (Lens) 6mm za IP kameru Hikvision DS-2CD2020F-I Opis: Sočivo (Lens) 6mm za IP kameru Hikvision DS-2CD2020F-I koje joj pruža ugao od 52°. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

12. Multimedija

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
M1	Referentni model: Logitech S-120 Opis: 2.0 zvučnici, snaga 2.3W (1.15W po zvučniku), boja mat crna, frekventni opseg od 50Hz do 20kHz, strujni kabel 1.5m, signalni kabel 1.5m, kabel između zvučnika 1.2m, audio priključak 3.5mm, sa desne strane kontrolnog zvučnika potencijometar za uključivanje/isključivanje i određivanje snage, sa prednje strane kontrolnog zvučnika dioda koja sija kada su zvučnici uključeni. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
M2	Referentni model: Logitech H150 Opis: Headset - stereo slušalice sa mikrofonom,	1	Kom*	

	3.5mm audio priključak i priključak za mikrofonski kabl - za određivanje snage i prekidač za mute (isključivanje/uključivanje zvuka), mogućnost korišćenja mikrofona i sa leve i sa desne strane, podešavanje položaja mikrofona, kompatibilnost sa Logitech Vid™ HD, Skype®, Gmail™, Yahoo!® Messenger, Windows Live® Messenger and AIM®; izbor između tri boje slušalica: bela, plava i pink. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
M3	Referentni model: Logitech HD Webcam C270 Opis: USB konekcija, HD 720p rezolucija videa, ugrađen mikrofonski sa automatskim smanjenjem buke iz okoline, kačenje pomoću univerzalne štipaljke (na prenosne računare, LCD i CRT monitore), softver koji omogućava: funkcije pan, tilt i zum, opciju praćenja lica, opciju detekcije pokreta. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

13. Baterija za UPS uređaje

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
UPS1	Referentni model: APC Smart-UPS SC 620 baterija (RBC4) Opis: Originalna baterija za UPS APC SC 620I. Oznaka baterije RBC4. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
UPS2	Referentni model: APC Smart-UPS 1500 baterija (RBC7) Opis: Set originalnih baterija za APC SMT1500I za jednu promenu svih baterija u uređaju. Oznaka baterije RBC7. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
UPS3	Referentni model: APC Smart-UPS 3000 baterija (RBC43) Opis: Set originalnih baterija za APC SMT3000RMI2U za jednu promenu svih baterija u uređaju. Oznaka baterije RBC43. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
UPS4	Referentni model: Informer Compact 3000VA baterija Opis: Set originalnih baterija za Informer INF-C3000 za jednu promenu svih baterija u uređaju.	1	Kom*	

	Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

14. Baterija za prenosni računar

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
BT1	Acer Aspire V5-123 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Acer Aspire V5-123. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT2	Acer Aspire V5-552 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Acer Aspire V5-552.(2014) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT3	Dell Vostro 2520 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Dell Vostro 2520.(2012) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT4	HP 250 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 250. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT5	HP 250 G2 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 250 G2. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT6	HP 250 G3 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 250 G3. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT7	HP Compaq 610 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP Compaq 610. (2012) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT8	HP Mini 110 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP Mini 110. (2012) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT9	HP Pavilion G6 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP Pavilion G6. (2012) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se	1	Kom*	

	nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
BT10	HP ProBook 450 baterija Opis: Baterija za prenosni računar ProBook 450. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT11	Lenovo B560 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Lenovo B560. (2012) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT12	Lenovo G550 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Lenovo G550. (2012) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT13	Samsung NP300E5X-A03RS baterija Opis: Baterija za prenosni računar Samsung NP300E5XA03RS. (2013) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT14	Samsung NP350V5X-A01HR baterija Opis: Baterija za prenosni računar Samsung NP350V5XA01HR. (2013) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT15	HP 250 G4 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 250 G4. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT16	HP 350 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 350. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT17	HP 450 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 450. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT18	HP 15-r271nm baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP 15-r271nm. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT19	Samsung Tab 4 SM-T535 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Samsung Tab 4 SM-T535. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT19	Samsung Tab E SM-T560NZWASEE baterija Opis: Baterija za prenosni računar Samsung Tab E	1	Kom*	

	SM-T560NZWASEE. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
BT20	Toshiba L9W-B-102 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Toshiba L9W-B-102. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT21	HP Notebook 15-ac100 baterija Opis: Baterija za prenosni računar HP Notebook 15-ac100. (2016) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT22	Toshiba Satellite Click 10 LX0WC-104 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Toshiba Satellite Click 10 LX0WC-104. (2016) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT23	Toshiba Satellite CL10-C-102 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Toshiba Satellite CL10-C-102. (2016) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT24	Toshiba Satellite L50-B-1K6 baterija Opis: Baterija za prenosni računar Toshiba Satellite L50-B-1K6. (2016) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BT25	Toshiba Satellite L70-B-14Q baterija Opis: Baterija za prenosni računar Toshiba Satellite L70-B-14Q. (2016) Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	

Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.

Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.

15. Tastatura i miš

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
TM1	Referentni model: Logitech MK120 USB YU Opis: Komplet žični usb miš i usb tastatura sa srpskim latiničnim rasporedom, miš rezolucije 1000 tpi, tastatura otporna na prolivanje tečnosti, zaobljeno dno tastature. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
TM2	Referentni model: Jednobojna podloga za miša Opis: Jednobojna presvlaka pogodna za optičkog miša, baza od neklizajućeg materijala, dimenzije: širina	1	Kom*	

	260mm±20%; dubina 220mm±20%; debljina 5mm±20%. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
TM3	Referentni model: Logitech Wireless Desktop MK330 Opis: YU, USB bežični prijemnik na 2.4GHz, bežična tastatura (2x AAA baterije, u paketu), tasteri niskog profila, osam tastera za kontrolu medija i internet, deset programabilnih tastera (od toga 4 funkcijska), bežični miš (1x AA baterija, u paketu), automatski sleep mod, taster za uključivanje i isključivanje, indikator statusa baterije, 128-bitna AES enkripcija komunikacije tastature i miša sa prijemnikom, mogućnost priključivanja dodatne numeričke tastaure preko pratećeg prijemnika. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

16. Prenosna memorija

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
FM1	Kingston DataTravel SE9 G2 DTSE9G2/8GB Opis: USB3.0, kompatibilan sa USB2.0, 8GB, gumirano kućište koje čini uređaj otpornim na udare, vlagu i prašinu; sertifikati CE, FCC, BSMI; besplatan softver proizvođača koji omogućava: zakazivanje ili poziv na jedan klik automatske bekap procedure sa mogućnošću inkrementalnog bekapa, 256-bitna AES enkripcija podataka, automatsko kopiranje Internet Explorer Favorites i Firefox Bookmarks. Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
FM2	Transcend JetFlash TS16GJF810 Opis: USB3.0, kompatibilan sa USB2.0, 16GB, gumirano kućište koje čini uređaj otpornim na udare, vlagu i prašinu; sertifikati CE, FCC, BSMI; besplatan softver proizvođača koji omogućava: zakazivanje ili poziv na jedan klik automatske bekap procedure sa mogućnošću inkrementalnog bekapa, 256-bitna AES enkripcija podataka, automatsko kopiranje Internet Explorer Favorites i Firefox Bookmarks. Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
FM3	Transcend JetFlash 350 TS32GJF350 Opis: USB3.0, kompatibilan sa USB2.0, 32GB, gumirano kućište koje čini uređaj otpornim na udare,	1	Kom*	

	vlagu i prašinu; sertifikati CE, FCC, BSMI; besplatan softver proizvođača koji omogućava: zakazivanje ili poziv na jedan klik automatske bekap procedure sa mogućnošću inkrementalnog bekapa, 256- bitna AES enkripcija podataka, automatsko kopiranje Internet Explorer Favorites i Firefox Bookmarks. Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
FM4	Kanguru SS3, KF3WP-16G, USB 3.0 Opis: USB3.0, kompatibilan sa USB2.0, 16GB, gumirano kućište koje čini uređaj otpornim na udare, vlagu i prašinu; sertifikati CE, FCC, BSMI; besplatan softver proizvođača koji omogućava: zakazivanje ili poziv na jedan klik automatske bekap procedure sa mogućnošću inkrementalnog bekapa, 256- bitna AES enkripcija podataka, automatsko kopiranje Internet Explorer Favorites i Firefox Bookmarks. Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
FM5	SDHC/SDXC kartica 16GB Opis: micro SD SDHC/SDXC kartica, 16GB, klasa 10, sd adapter. Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

17. Lampa za projektor

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
LP1	Benq MS612ST lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Benq MS612ST. (2013) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP2	Benq MX511 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Benq MX511. (2013) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
LP3	Benq SP890 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Benq SP890. (2013) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
LP3	Epson EB-1750 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-1750. (2013) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP4	Epson EB-1775W lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-1775W. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	

LP5	Epson EB-X11 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-X11. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP6	Epson EMP-S7 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EMP-S7. (2012) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
LP7	Epson EB-X20 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-X20. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
LP8	Epson EB-1880 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-1880. (2014) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP9	Epson EB-1761W lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-1761W. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP10	Epson EB-S72 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-S72. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP11	Epson EB-X18 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-X18. (2015) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
LP12	Epson EB-U04 lampa originalnog proizvođača Opis: Lampa za projektor Epson EB-U04. (2016) Napomena: Detaljna specifikacija uređaja se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

18. Kabel

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
CB1	Referentni model: Strujni kabel 1.5m Opis: Univerzalni računarski naponski kabel, preseka 3x1mm (10A), bar 1.5m a najviše 1.8m dužine, liveni utikači. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB2	Referentni model: Strujni kabel 4m Opis: Univerzalni računarski naponski kabel, preseka 3x1mm (10A), bar 4m a najviše 4.5m dužine, liveni utikači. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se	1	Kom*	

	nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
CB3	Referentni model: UPS strujni kabel 1.5m Opis: Univerzalni naponski kabel za povezivanje računara i UPS-a, preseka 3x1mm (10A), bar 1.5m a najviše 1.8m dužine, liveni utikači. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB4	Referentni model: UPS strujni kabel 4m Opis: Univerzalni naponski kabel za povezivanje računara i UPS-a, preseka 3x1mm (10A), bar 4m a najviše 4.5m dužine, liveni utikači. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB5	Referentni model: USB kabel AM/BM 1.8m Opis: USB kabel dužine 1.8m za povezivanje računara i štampača. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB6	Referentni model: USB kabel AM/BM 3m Opis: USB kabel dužine 3m za povezivanje računara i štampača. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB7	Referentni model: USB kabel AM/AH 1.8m Opis: Produžni USB kabel dužine 1.8m. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB8	Referentni model: USB kabel AM/AH 3m Opis: Produžni USB kabel dužine 3m. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB9	Referentni model: USB kabel AM/AH 5m Opis: Produžni USB kabel dužine 5m. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB10	Referentni model: USB kabel AM/microBM 0.5m Opis: USB kabel dužine od 0.5m do 1m za povezivanje računara i prenosnih uređaja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB11	Referentni model: USB kabel AM/microBM 1.5m Opis: USB kabel dužine od 1.5m do 2m za povezivanje računara i prenosnih uređaja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB12	Referentni model: USB hub 4 porta 2.0 Opis: USB2.0 hub, 4 porta, kabel za povezivanje sa računarom, napajanje preko računara, LED indikator. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	

CB13	Referentni model: USB hub 4 porta 3.0 Opis: USB3.0 hub, 4 porta, kabel za povezivanje sa računarom, napajanje preko računara, LED indikator. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB14	Referentni model: VGA CKL kabel 1.5m Opis: Muško-muški VGA kabel dužine 1.5m, bakarne žice, prečnik 8mm. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB15	Referentni model: VGA CKL kabel 3m Opis: Muško-muški VGA kabel dužine 3m, bakarne žice, prečnik 8mm. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB16	Referentni model: VGA CKL kabel 10m Opis: Muško-muški VGA kabel dužine 10m, bakarne žice, prečnik 8mm. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB17	Referentni model: VGA CKL kabel 20m Opis: Muško-muški VGA kabel dužine 20m, bakarne žice, prečnik 8mm. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB18	Referentni model: Produžni VGA kabel 10m Opis: Muško-ženski (produžni) VGA kabel dužine 10m, bakarna žica, prečnik 8mm. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB19	Referentni model: HDMI kabel 1.5m Opis: HDMI kabel (HDMI1.4 kompatibilan) dužine 1.5m, pozlaćeni konektori 19PINM/19PINM, podržava HEC (HDMI Ethernet Channel) i 3D preko HDMI-ja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB20	Referentni model: HDMI kabel 3m Opis: HDMI kabel (HDMI1.4 kompatibilan) dužine 3m, pozlaćeni konektori 19PINM/19PINM, podržava HEC (HDMI Ethernet Channel) i 3D preko HDMI-ja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB21	Referentni model: HDMI kabel 5m Opis: HDMI kabel (HDMI1.4 kompatibilan) dužine 5m, pozlaćeni konektori 19PINM/19PINM, podržava HEC (HDMI Ethernet Channel) i 3D preko HDMI-ja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB22	Referentni model: HDMI kabel 10m Opis: HDMI kabel (HDMI1.4 kompatibilan) dužine	1	Kom*	

	10m, pozlaćeni konektori 19PINM/19PINM, podržava HEC (HDMI Ethernet Channel) i 3D preko HDMI-ja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
CB23	Referentni model: HDMI kabl 15m Opis: HDMI kabl (HDMI1.4 kompatibilan) dužine 15m, pozlaćeni konektori 19PINM/19PINM, podržava HEC (HDMI Ethernet Channel) i 3D preko HDMI-ja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
CB24	Referentni model: HDMI kabl 20m Opis: HDMI kabl (HDMI1.4 kompatibilan) dužine 20m, pozlaćeni konektori 19PINM/19PINM, podržava HEC (HDMI Ethernet Channel) i 3D preko HDMI-ja. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

19. Baterija, ventilator

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
BV1	Referentni model: Baterija za matičnu ploču Opis: Baterija CR2032. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BV2	Referentni model: CoolerMaster HTK-002-U1-GP Opis: Termalna pasta, siva boja, viskoznost (pri 25°C) 1400P, termalna provodljivost >4.5 W/m-K. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BV3	Referentni model: CoolerMaster Blade Master 80 Opis: Ventilator za računarska kućišta, dimenzije 80x80x25mm, brzina 800-3000 obrtaja u minuti, buka 13 - 28 dBA, predviđen radni vek 40,000 sati, napon 12V, maksimalna jačina struje 0.26 ampera, potrošnja struje 3.12W, 4-pinski konektor. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BV4	Referentni model: CoolerMaster Blade Master 92 Opis: Ventilator za računarska kućišta, dimenzije 92x92x25mm, brzina 800-2800 obrtaja u minuti, buka 17 - 35 dBA, predviđen radni vek 40,000 sati, napon 12V, maksimalna jačina struje 0.26 ampera, potrošnja struje 3.12W, 4-pinski konektor Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
BV5	Referentni model: CoolerMaster Blade Master 120 Opis: Ventilator za računarska kućišta, dimenzije	1	Kom*	

	120x120x25mm, brzina 600-2000 obrtaja u minuti, buka 13 - 32 dBA, predviđen radni vek 40,000 sati, napon 12V, maksimalna jačina struje 0.36 ampera, potrošnja struje 4.32W, 4-pinski konektor. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

20. Aktivna mrežna oprema

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
AMO1	Referentni model: TP-Link TG-3269 Opis: 10/100/1000Mbps PCI mrežna karta, RJ45 konektor. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO2	Referentni model: TP-Link TG-3468 Opis: 10/100/1000Mbps PCI Express mrežna karta, RJ45 konektor. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO3	Referentni model: TP-Link TL-WN751ND Opis: 802.11b/g/n PCI mrežna karta, promenljiva antena - antenski priključak RP-SMA, podržane enkripcije: 64/128 bits WEP WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES); sertifikati: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO4	Referentni model: TP-Link TL-WN781ND Opis: 802.11b/g/n PCI Express mrežna karta, promenljiva antena - antenski priključak RP-SMA, podržane enkripcije: 64/128 bits WEP WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES); sertifikati: CE, FCC, RoHS. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO5	Referentni model: TP-link TL-WN722N Opis: 802.11b/g/n USB2.0 mrežna karta, promenljiva antena 4dB - antenski priključak RP-SMA, podržane enkripcije: 64/128 bits WEP WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES); sertifikati: CE, FCC, RoHS. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO6	Referentni model: TP-Link TL-ANT2408CL Opis: Antena za bežične uređaje, standardi 802.11b/g/n, ženski RP-SMA konektor, snaga 8dB,	1	Kom*	

	frekvencija 2.4GHz. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
AMO7	Referentni model: TP-Link TL-ANT2408C Opis: Antena sa 1.3m kablom za bežične uređaje, standardi 802.11b/g/n, ženski RP-SMA konektor, snaga 8dB, frekvencija 2.4GHz, mogućnost montaže na zid ili plafon. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO8	Referentni model: TP-Link TL-SG1005D Opis: 5-portni neupravljivi 10/100/1000Mbps svič, MDI/MDIX RJ45 portovi, protokol 802.3X Flow Control, spoljno napajanje, ispravljač u paketu, indikator napajanja, indikator povezanosti i transfera za svaki port, svi indikatori na gornjoj ploči uređaja Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO9	Referentni model: TP-Link TL-SG108E Opis: 8-portni L2 upravljivi 10/100/1000Mbps svič, MDI/MDIX RJ45 portovi, protokoli IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, metalno kućište, spoljno napajanje, ispravljač u paketu, indikator napajanja, indikator povezanosti i transfera za svaki port (posebno za 10/100Mbps, posebno za 1000Mbps), svi indikatori na prednjoj ploči uređaja, softver za nalaženje i konfigurisanje uređaja na mreži. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO10	Referentni model: TP-Link TL-WA901ND-PoE Opis: 300Mb/s Wireless 802.11n/g/b Access Point, modovi rada: AP Mode / Multi-SSID Mode (do 4 VLAN) / AP Client Mode / Repeater Mode (WDS / Universal) / AP+ Bridge mode (point-to-point / point to Multi-point); 3 promenljive RP-SMA 5dB antene, PoE, 1x 10/100M RJ45 port, WPS dugme, ispravljač, PoE injektor. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
AMO11	Referentni model: VGA KVM svič CKL-84UP sa kablovima Opis: 4-portni KVM svič, konzolni portovi VGA, PS/2 i USB, PC konektori (4 komada) VGA, PS/2 i USB; na prednjem panelu konektori za tastaturu, miš, USB i monitor; na prednjem panelu LED indikator da li je aktivan PC1, PC2, PC3 ili PC4; na prednjem panelu taster za prebacivanje sa jednog na drugi PC; podržane rezolucije do 2048x1536, u kompletu dolaze četiri KVM kabla dužine 1.8m.	1	Kom*	

	Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
AMO12	Referentni model: HDMI KVM svič CKL-84H sa kablovima Opis: 4-portni HDMI KVM svič, konzolni portovi HDMI i USB, PC konektori (4 komada) HDMI i USB; na zadnjem panelu konektori za tastaturu, miš, USB i monitor; na prednjem panelu LED indikator da li je aktivan PC1, PC2, PC3 ili PC4; na prednjem panelu taster za prebacivanje sa jednog na drugi PC; podržane rezolucije do 1920x1080, u kompletu dolaze četiri KVM kablova. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom* - komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

21. Pasivna mrežna oprema

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
PMO1	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 0.5m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 0.5m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boje: siva, plava, crvena, žuta, zelena. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO2	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 1m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 1m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boje: siva, plava, crvena, žuta, zelena. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO3	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 2m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 2m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boje: siva, plava, crvena, žuta, zelena. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO4	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 3m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 3m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boje:	1	Kom*	

	siva, plava, crvena, žuta, zelena. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
PMO5	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 5m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 1m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boje: siva, plava, crvena, žuta, zelena. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO6	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 7m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 7m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boja siva. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO7	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 10m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 10m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boje: siva, plava, crvena, žuta, zelena. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO8	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 15m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 15m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boja siva. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO9	Referentni model: UTP Patchcord Schrack Technik 5e 20m Opis: UTP licnasti kabel 4x2xAWG24/7 kategorije 5e, dužina 20m, fabrički zatopljeni konektori, bez kapica, protoka 100MHz, klasa D po ISO/IEC 11801. Boja siva. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO10	Referentni model: UTP Wall kabel Schrack Technik 5e Opis: UTP kabel punog preseka, kategorije 5e, bunt 305m, 4x2xAWG-24, 125MHz. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO11	Referentni model: RJ45 konektor	1	Kom*	

	Opis: Plastični RJ-45 muški konektor kategorije 5e za montažu na licnasti (fly) mrežni kabel kategorije 5e, pakovanje 100 komada.			
PMO12	Referentni model: Schrack Technik Toolless Line RJ-45 Modul Opis: LAN RJ-45 ženski konektor kategorije 5e za montažu na punog preseka (wall) mrežni kabel kategorije 5e. Mogućnost ugradnje u Schrack Technik Toolless Line 19“ prespojni (patch) panel i Schrack Technik Toolless Line nazidna LAN RJ-45 utičnica za dva modula. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO13	Referentni model: Schrack Technik Toolless Line nazidna LAN RJ-45 utičnica za dva modula Opis: Nazidna (montažna) LAN utičnica sa dva modula za konektore kategorije 5e. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO14	Referentni model: Schrack Technik Toolless Line 19“ Opis: Prespojni (patch) panel za 19” ormare (rack), visine 1U, sa mestima za 24 konektora RJ-45. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
PMO15	Referentni model: 19“ Rack polica dubine 350mm Opis: 1U polica za 19" rack, dubina 350mm, fiksiranje u 4 tačke, sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu (po 4 komada od svih).	1	Kom*	
PMO16	Referentni model: 19“ Rack polica dubine 450mm Opis: 1U polica za 19" rack, dubina 450mm, fiksiranje u 4 tačke, sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu (po 4 komada od svih).	1	Kom*	
PMO17	Referentni model: 19“ Rack polica dubine 550mm Opis: 1U polica za 19" rack, dubina 550mm, fiksiranje u 4 tačke, sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu (po 4 komada od svih).	1	Kom*	
PMO18	Referentni model: 19“ Rack polica dubine 600mm Opis: 1U polica za 19" rack, dubina 600mm, fiksiranje u 4 tačke, sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu (po 4 komada od svih).	1	Kom*	
PMO19	Referentni model: 19“ Rack polica dubine 720mm Opis: 1U polica za 19" rack, dubina 720mm, fiksiranje u 4 tačke, sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu (po 4 komada od svih). Napomena: Sama ne mora biti iste dubine, ali mora biti bar 500mm duboka, tj. može biti na šinama.	1	Kom*	
PMO20	Referentni model: Schrack Technik 19“ napojni panel Opis: Napojna aluminijumska letva 1U, 8 šuko	1	Kom*	

	utičnica, prekidač. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.			
PMO21	Referentni model: Rack aranžer kablova Opis: 1U rack horizontalni aranžer kablova za montažu u rack ormar u četiri tačke (dolazi sa sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu), 5 pvc prstenova dimenzije 40x40mm.	1	Kom*	
PMO22	Referentni model: Rack prsten za aranžiranje kablova Opis: Montažni (na šinu u racku) prsten dimenzije 40x40mm, montaža u dve tačke (dolazi sa sa šrafovim, maticama i podloškama za montažu).	1	Kom*	
PMO23	Referentni model: PVC vezice 10 Opis: PVC vezice (pvc ties) dužine 10cm, pakovanje 100 komada.	1	Kom*	
PMO24	Referentni model: PVC vezice 20 Opis: PVC vezice (pvc ties) dužine 20cm, pakovanje 100 komada.	1	Kom*	
PMO25	Referentni model: PVC vezice 30 Opis: PVC vezice (pvc ties) dužine 30cm, pakovanje 100 komada.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

22. Ostalo

Šifra	Naziv i opis komponente	K*	JM*	Cena po kom bez PDV-a
O1	Referentni model: Metrologic Honeywell MS5145 USB Opis: USB bar kod čitač, laserski, skenira 75 linija u sekundi, jednolonijski skener, izmenljiv kabel za povezivanje sa računarom. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
O2	Referentni model: Kabel za Metrologic Honeywell MS5145 USB (55-55235-N-3- Cable) Opis: Izmenljiv kabel za povezivanje sa računarom, USB tip A, 1.5m. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
O3	Referentni model: Napajanje za pametne uređaje Opis: Dvodelno napajanje za pametne uređaje. Baza koja ima USB A ženski konektor 5VDC i 2A, priključuje se na strujnu mrežu 220VAC, utikač po našim standardima. USB kabel AM/microBM koji se uključuje u bazu, dužine bar 0.5m.	1	Kom*	
O4	Referentni model: Modularni adapter za mrežne uređaje 5V	1	Kom*	

	Opis: Strujni adapter sa 220VAC na 5VDC 2A sa bar 7 izmenjivih utikača.			
O5	Referentni model: Modularni adapter za mrežne uređaje 9V Opis: Strujni adapter sa 220VAC na 9VDC 2A sa bar 7 izmenjivih utikača.	1	Kom*	
O6	Referentni model: Modularni adapter za mrežne uređaje 12V Opis: Strujni adapter sa 220VAC na 12VDC 2A sa bar 7 izmenjivih utikača.	1	Kom*	
O7	Referentni model: Gemalto CT30 Opis: Čitač pametnih kartica Gemalto CT30, USB povezivanje na računar, kompatibilan sa softverom MUP-a Srbije. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
O8	Referentni model: Gemalto CT40 Opis: Čitač pametnih kartica Gemalto CT40, USB povezivanje na računar, kompatibilan sa softverom MUP-a Srbije. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
O9	Referentni model: Omnikey Cardman 3021 Opis: Čitač pametnih kartica Omnikey Cardman 3021, USB povezivanje na računar, kompatibilan sa softverom MUP-a Srbije. Napomena: Detaljna specifikacija komponente se nalazi na zvaničnom sajtu proizvođača.	1	Kom*	
Legenda: K* - količina; JM* - jedinica mere; kom*- komad.				
Ili druge ekvivalentne KOMPONENTE istih tehničkih karakteristika i kvaliteta.				

Zbir jediničnih cena bez PDV-a: _____ dinara

Zbir jediničnih cena sa PDV-om: _____ dinara

Sve stavke iz ovog obrasca moraju biti ponuđene. Ukoliko ponuđač za neku od stavki nije upisao ponuđenu cenu, njegova ponuda će biti odbijena.

Zbog nemogućnosti Naručioca da proceni tačne potrebe u pogledu vrsta i količina neophodnih dobara, predvideo je da ponuđači ponude samo jedinične cene, a da Naručilac prema svojim potrebama poruči odgovarajuće količine neophodnih stavki iz specifikacije.

Potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____

M.P.

3. OBRAZAC TROŠKOVA PRIPREME PONUDE

U skladu sa članom 88. stav 1. Zakona, ponuđač _____ [navesti naziv ponuđača], dostavlja ukupan iznos i strukturu troškova pripremanja ponude, kako sledi u tabeli:

<i>VRSTA TROŠKA</i>	<i>IZNOS TROŠKA U RSD</i>
<i>UKUPAN IZNOS TROŠKOVA PRIPREMANJA PONUDE</i>	

Troškove pripreme i podnošenja ponude snosi isključivo ponuđač i ne može tražiti od naručioca naknadu troškova.

Ako je postupak javne nabavke obustavljen iz razloga koji su na strani naručioca, naručilac je dužan da ponuđaču nadoknadi troškove izrade **uzorka ili modela, ako su izrađeni u skladu sa tehničkim specifikacijama naručioca i troškove pribavljanja sredstva obezbeđenja**, pod uslovom da je ponuđač tražio naknadu tih troškova u svojoj ponudi.

Napomena: dostavljanje ovog obrasca nije obavezno

Potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____

M.P. _____

4. OBRAZAC IZJAVE O NEZAVISNOJ PONUDI;

U skladu sa članom 26. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije”
br. 124/12, 15/14 i 68/2015), ponuđač

daje sledeću:

**IZJAVU
O NEZAVISNOJ PONUDI**

Pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da sam ponudu u postupku
javne nabavke **broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu,**
podneo nezavisno, bez dogovora sa drugim ponuđačima ili zainteresovanim licima.

Potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____ M.P. _____

Napomena: u slučaju postojanja osnovane sumnje u istinitost izjave o nezavisnoj ponudi, naručilac će odmah obavestiti organizaciju nadležnu za zaštitu konkurencije. Organizacija nadležna za zaštitu konkurencije, može ponuđaču, odnosno zainteresovanom licu izreći meru zabrane učešća u postupku javne nabavke ako utvrdi da je ponuđač, odnosno zainteresovano lice povredilo konkurenciju u postupku javne nabavke u smislu zakona kojim se uređuje zaštita konkurencije. Mera zabrane učešća u postupku javne nabavke može trajati do dve godine. Povreda konkurencije predstavlja negativnu referencu, u smislu člana 82. stav 1. tačka 2) Zakona.

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.

5. OBRAZAC IZJAVE IZ ČLANA 75. STAV 2. ZAKONA

U vezi sa članom 75. stav 2. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik Republike Srbije” br. 124/12, 14/15 i 68/2015), kao zastupnik ponuđača dajem sledeću

IZJAVU

Ponuđač _____ u postupku javne nabavke **broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu**, poštovao je obaveze koje proizlaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada, zaštiti životne sredine i nema zabranu obavljanja delatnosti koja je na snazi u vreme podnošenja ponude.

potpis
ovlašćenog lica ponuđača

Dana _____

M.P. _____

Napomena: Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overena pečatom.

VII MODEL UGOVORA

Medicinski fakultet u Novom Sadu
Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad
Broj:

UGOVOR o javnoj nabavci male vrednosti broj 22/2016

Zaključen dana _____, između:

1. MEDICINSKOG FAKULTETA U NOVOM SADU

Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad
PIB 100451043
MB 08113599
koje zastupa dekan prof. dr Snežana Brkić
(u daljem tekstu: Naručilac) s jedne strane,

i

2. _____

PIB _____
MB _____
Broj računa: _____. Naziv banke: _____
koje zastupa _____
(u daljem tekstu: Dobavljač), sa druge strane.

Sa podizvođačem/podizvođačima	
U zajedničkoj ponudi sa ponuđačima	

(Popuniti u slučaju da se nastupa sa podizvođačem ili u grupi ponuđača)

Član 1.

Predmet ovog Ugovora je **nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu za potrebe Medicinskog fakulteta u Novom Sadu**, u svemu prema ponudi Dobavljača koja je zavedena kod Naručioca dana (popunjena Naručilac). 2016. godine pod brojem (popunjena Naručilac) i postupku javne nabavke male vrednosti **broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu.**

Ugovorne strane saglasno konstatuju da je Dobavljač prilikom zaključenja ovog ugovora, položio kod Naručioca **registrovanu sopstvenu menicu sa meničnim ovlašćenjem, bez protesta i troškova, kao sredstvo finansijskog obezbeđenja za dobro izvršenje posla i otklanjanje grešaka u garantnom roku** koja je naplativa do iznosa od 500.000,00 dinara, u slučajevima koji su predviđeni ovim Ugovorom.

Sastavni deo ovog Ugovora su: obrazac strukture ponuđene cene, sa uputstvom kako da se popuni i vrsta, tehničke karakteristike (specifikacije), kvalitet i opis dobara (u daljem tekstu: Specifikacija), *(eventualne) izmene konkursne dokumentacije i pojašnjenja Naručioca (ukoliko se odnose na elemente ugovora)*, koja se nalaze u prilogu.

Član 2.

Dobavljač se obavezuje da u prostorije Naručioca isporuči, dobra koja su određena Specifikacijom u količinama koje su određene zahtevom Naručioca, u roku od 15 dana od dana prijema Naručićevo pisanog zahteva dostavljenog na način određen članom 5. stav 2. ovog ugovora, odnosno do 60 dana za grupe delova pod brojem 9. i 10.

Naručilac poručuje robu u skladu sa svojim potrebama i nije dužan da poruči ili plati robu u celokupnom iznosu sredstava određenih članom 3. Ugovora.

Mesto isporuke predmetnih dobara je Medicinski fakultet u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad.

Ukoliko Dobavljač ne postupi na način ili u roku propisanim ovim članom, Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor, naplati ugovornu kaznu naplatom sredstva obezbeđenja iz člana 1. stav 2. ovog ugovora i da o trošku druge ugovorne strane nadoknadi svu štetu koju je pretrpeo.

Član 3.

Ukupna cena dobara koja su predmet ovog Ugovora ne može preći ukupan iznos opredeljenih sredstava za ove namene koji iznosi **5.000.000,00** dinara bez PDV-a.

Ukupna cena dobara koja su predmet ovog Ugovora ne može preći ukupan iznos opredeljenih sredstava za ove namene koji iznosi **6.000.000,00** dinara sa PDV-om.

Dobavljač ne može potraživati više novca od iznosa određenih prethodnim stavovima, bez obzira kakve zahteve dobija od Naručioca.

Jedinične cene određene Specifikacijom su fiksne.

Član 4.

Naručilac se obavezuje da će prispela dobra primiti, utvrditi njihovu količinu i svojim potpisom overiti odgovarajući dokument da su dobra primljena, te da će za isporučena dobra isplatiti naknadu prema jediničnim cenama utvrđenim Specifikacijom i to u roku ne dužem od 45 dana od dana prijema računa za isporučena dobra.

Član 5.

Isporučena dobra moraju u svemu da odgovaraju specifikaciji iz člana 1. ovog Ugovora i standardima prihvaćenim u Srbiji i Evropskoj Uniji.

Ukoliko se na dobrima koja su predmet ovog Ugovora, od dana kada su isporučena, ustanovi bilo kakav nedostatak (dobro ne odgovara opisu u Specifikaciji ili je lošeg kvaliteta ili odstupa od

prihvaćenih standarda i sl.) Naručilac je dužan da dostavi pisanu reklamaciju putem elektronske pošte na adresu Dobavljača _____ a ukoliko to iz bilo kog razloga nije moguće, putem telefaksa na broj _____, a Dobavljač da otkloni nedostatak ili dostavi novo dobro u najkraćem mogućem roku, a najkasnije 5 dana od prijema reklamacije.

Ukoliko Dobavljač ne postupi na način ili u roku propisanim stavom 1. i 2. ovoga člana, Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor, naplati ugovornu kaznu naplatom sredstva obezbeđenja iz člana 1. stav 2. ovog ugovora i da o trošku druge ugovorne strane nadoknadi svu štetu koju je pretrpeo.

Član 6.

Dobavljač priznaje najmanje isti garantni rok koji daje i proizvođač isporučene opreme, a ukoliko je taj rok kraći od 6 meseci od dana isporuke, onda garantni rok iznosi 6 meseci.

Ukoliko se na dobrima koja su predmet ovog Ugovora, tokom garantnog roka, ustanovi bilo kakav nedostatak ili problem u funkcionisanju, Naručilac je dužan da, bez odlaganja, dostavi pisanu reklamaciju na način određen članom 5. stav 2. ovog Ugovora, a Dobavljač da u roku od 7 dana ili otkloni nedostatak ili dostavi novo funkcionalno dobro istih karakteristika.

Ukoliko Dobavljač ne postupi na način ili u roku propisanim stavom 2. ovoga člana, Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor, naplati ugovornu kaznu naplatom sredstva obezbeđenja iz člana 1. stav 2. ovog ugovora i da o trošku druge ugovorne strane nadoknadi svu štetu koju je pretrpeo.

Član 7.

Ukoliko Dobavljač u roku od 24 časa od upućivanja dopisa iz člana 2. stav 1, člana 5. stav 2. ili člana 6. stav 2. ovog Ugovora, ne potvrdi prijem dopisa na isti način na koji ga je i primio, smatraće se da Dobavljač izbegava svoje ugovorne obaveze, te Naručilac ima pravo da jednostrano raskine ugovor, naplati ugovornu kaznu naplatom sredstva obezbeđenja iz člana 1. stav 2. ovog ugovora i da o trošku druge ugovorne strane nadoknadi svu štetu koju je pretrpeo.

Član 8.

Kontrolu nad izvršavanjem ovog Ugovora vršiće zaposleni kod Naručioca.

Član 9.

Ugovor se zaključuje na određeni rok, i važi do 31.01.2017. godine ili do utroška sredstava određenih članom 3. Ugovora.

Obaveze koje dospevaju u narednoj budžetskoj godini će biti realizovane najviše do iznosa sredstava koja će za tu namenu biti odobrena u toj budžetskoj godini.

Član 10.

Ugovorne strane su saglasne da se na sva pitanja koja nisu regulisana ovim Ugovorom primenjuju odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

U slučaju spora po ovom Ugovoru nadležan je stvarno nadležni sud u Novom Sadu.

Član 11.

Ugovorne strane saglasno izjavljuju da su ovaj ugovor pročitale i da ga u svemu prihvataju, što potvrđuju svojim potpisima.

Ovaj Ugovor je sačinjen u 5 (pet) istovetnih primeraka od kojih 2 (dva) primerka zadržava Dobavljač a 3 (tri) primerka Naručilac, a smatra se zaključenim i stupa na snagu danom kada ga potpišu obe ugovorne strane.

Za Dobavljača

**Za Naručioca
dekan**

prof. dr Snežana Brkić

Ovaj model ugovora predstavlja sadržinu ugovora koji će biti zaključen sa izabranim ponuđačem, i naručilac će, ako ponuđač bez opravdanih razloga odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci, nakon što mu je ugovor dodeljen, Upravi za javne nabavke dostaviti dokaz negativne reference, odnosno ispravu o realizovanom sredstvu obezbeđenja ispunjenja obaveza u postupku javne nabavke.

VIII UPUTSTVO PONUĐAČIMA KAKO DA SAČINE PONUDU

1. Podaci o jeziku na kojem ponuda mora da bude sastavljena

Ponudač podnosi ponudu na srpskom jeziku. Obrasce ispuniti čitko, štampanim slovima. Nečitko ispunjeni obrasci se neće uzimati u obzir, i ponuda će biti odbijena.

Obrazac strukture ponuđene cene, sa uputstvom kako da se popuni i vrsta, tehničke karakteristike (specifikacije), kvalitet, količina i opis dobara ponudač mora da popuni, overi pečatom i potpiše, čime potvrđuje da su tačni podaci koji su u obrascu navedeni.

Svi obrasci iz konkursne dokumentacije moraju biti popunjeni u potpunosti, potpisani od strane ovlašćenog lica ponuđača i overeni pečatom. Ukoliko su ponuda i obrasci potpisani od strane lica koje nije upisano u registar kao lice ovlašćeno za zastupanje, potrebno je, uz ponudu, dostaviti i ovlašćenje za potpisivanje za to lice, izdato od strane ovlašćenog lica ponuđača.

Ukoliko ponudač nastupa sa grupom ponuđača, obrazac ponude popunjava, potpisuje i overava pečatom svaki ponudač iz grupe ponuđača ili ovlašćeni predstavnik grupe ponuđača, uz priloženi pravni akt kojim se definišu nadležnosti u grupi ponuđača.

2. Način podnošenja ponude

Ponudač ponudu podnosi neposredno ili putem pošte u zatvorenoj koverti ili kutiji, zatvorenu na način da se prilikom otvaranja ponuda može sa sigurnošću utvrditi da se prvi put otvara.

Na poleđini koverta ili na kutiji navesti naziv i adresu ponuđača.

U slučaju da ponudu podnosi grupa ponuđača, na koverti je potrebno naznačiti da se radi o grupi ponuđača i navesti nazive i adresu svih učesnika u zajedničkoj ponudi.

Ponudu dostaviti na adresu: Medicinski fakultet u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad, sa naznakom: „**Ponuda za javnu nabavku - broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu - NE OTVARATI**”. Ponuda se smatra blagovremenom ukoliko je primljena od strane naručioca do 18.03.2016. godine do 09 časova, a javno otvaranje će se sprovesti istog dana u 10:00 časova.

Naručilac će, po prijemu određene ponude, na koverti, odnosno kutiji u kojoj se ponuda nalazi, obeležiti vreme prijema i evidentirati broj i datum ponude prema redosledu prispeća. Ukoliko je ponuda dostavljena neposredno naručilac će ponuđaču predati potvrdu prijema ponude. U potvrdi o prijemu naručilac će navesti datum i sat prijema ponude.

Ponuda koju naručilac nije primio u roku određenom za podnošenje ponuda, odnosno koja je primljena po isteku dana i sata do kojeg se ponude mogu podnositi, smatraće se neblagovremenom.

Ponuda koja ne ispunjava minimalne tehničke specifikacije iz poglavlja VI tačka 2. konkursne dokumentacije će **biti odbijena**.

Ponuda **mora da sadrži:**

- 1.1. **Izjavu** (Obrazac izjave ponuđača, dat je u poglavlju IV), kojom pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđuje da ispunjava uslove za učešće u postupku javne nabavke iz čl. 75. i 76. Zakona, definisane ovom konkursnom dokumentacijom, i dokaze o ispunjenosti dodatnih uslova, i to:

- 1.1. Potvrdu da je tokom 2014. i 2015. godine, imao zaključen ugovor u iznosu koji nije manji od 5.000.000,00 dinara bez PDV-a i kvalitetno i bez reklamacije isporučio potrošne i rezervne delove za održavanje administrativne opreme u istoj vrednosti (potvrda iz poglavlja X - Potvrda ne mora biti izdata na obrascu iz poglavlja X konkursne dokumentacije, ali mora sadržati sve podatke koje predviđa obrazac),
- 1.2. Fotokopije ugovora o isporuci potrošnih i rezervnih delova za održavanje administrativne opreme,
- 1.3. fotokopija ugovora i najmanje jedan otkupni list za elektronski otpad u 2014. i 2015. godini kao dokazi da ponuđač ima zaključen ugovor sa ovlašćenom kućom za preuzimanje elektronskog otpada,
- 1.4. obrazac iz poglavlja XI ukoliko ne nudi robu koja je opisana u specifikaciji, nego ekvivalentna dobra, **popunjen za svako ekvivalentno dobro i potpisan od strane ovlašćenog lica ponuđača,**
- 1.5. popunjen, potpisan i overen obrazac ponude,
- 1.6. potpisani i overeni menicu,
- 1.7. popunjeno, potpisano i overeno menično ovlašćenje,
- 1.8. fotokopiju potvrde o registraciji menice,
- 1.9. fotokopiju OP obrasca ponuđača
- 1.10. fotokopiju kartona deponovanih potpisa lica ovlašćenih za raspolaganje sredstvima sa računa ponuđača
- 1.11. popunjen, potpisan i overen obrazac izjave o nezavisnoj ponudi
- 1.12. i druge dokumente propisane konkursnom dokumentacijom.

Ukoliko Ponuđač ne dostavi OP obrazac ili karton deonovanih potpisa Naručilac nije dužan da odbije takvu ponudu.

Ukoliko ponuđači podnose zajedničku ponudu, grupa ponuđača može da se opredeli da obrasce date u konkursnoj dokumentaciji potpisuju i pečatom overavaju svi ponuđači iz grupe ponuđača ili grupa ponuđača može da odredi jednog ponuđača iz grupe koji će potpisivati i pečatom overavati obrasce date u konkursnoj dokumentaciji, izuzev obrazaca koji podrazumevaju davanje izjava pod materijalnom i krivičnom odgovornošću (npr. Izjava o nezavisnoj ponudi, Izjava o ispunjavanju uslova iz čl. 75 i 76. Zakona), koji moraju biti potpisani i overeni pečatom od strane svakog ponuđača iz grupe ponuđača. U slučaju da se ponuđači opredele da jedan ponuđač iz grupe potpisuje i pečatom overava obrasce date u konkursnoj dokumentaciji (izuzev obrazaca koji podrazumevaju davanje izjava pod materijalnom i krivičnom odgovornošću), navedeno treba definisati sporazumom kojim se ponuđači iz grupe međusobno i prema naručiocu obavezuju na izvršenje javne nabavke, a koji čini sastavni deo zajedničke ponude saglasno čl. 81. Zakona.

2. Partije

Nabavka nije oblikovana po partijama.

3. Ponuda sa varijantama

Podnošenje ponude sa varijantama nije dozvoljeno.

4. Način izmene, dopune i opoziva ponude

U roku za podnošenje ponude ponuđač može da izmeni, dopuni ili opozove svoju ponudu na način koji je određen za podnošenje ponude.

Ponuđač je dužan da jasno naznači koji deo ponude menja odnosno koja dokumenta naknadno dostavlja.

Izmenu, dopunu ili opoziv ponude treba dostaviti na adresu: Medicinski fakultet u Novom Sadu, Hajduk Veljkova broj 3, Novi Sad sa naznakom:

„**Izmena ponude za javnu nabavku** broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu - **NE OTVARATI**” ili

„**Dopuna ponude za javnu nabavku** broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu - **NE OTVARATI**” ili

„**Opoziv ponude za javnu nabavku** broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu - **NE OTVARATI**” ili

„**Izmena i dopuna ponude za javnu nabavku** – broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu - **NE OTVARATI**”.

Na poledini koverta ili na kutiji navesti naziv i adresu ponuđača. U slučaju da ponudu podnosi grupa ponuđača, na koverti je potrebno naznačiti da se radi o grupi ponuđača i navesti nazive i adresu svih učesnika u zajedničkoj ponudi.

Po isteku roka za podnošenje ponuda ponuđač ne može da povuče niti da menja svoju ponudu.

5. Učestvovanje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač

Ponuđač može da podnese samo jednu ponudu.

Ponuđač koji je samostalno podneo ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, niti isto lice može učestvovati u više zajedničkih ponuda.

U Obrascu ponude, ponuđač navodi na koji način podnosi ponudu, odnosno da li podnosi ponudu samostalno, ili kao zajedničku ponudu, ili podnosi ponudu sa podizvođačem.

6. Ponuda sa podizvođačem

Ukoliko ponuđač podnosi ponudu sa podizvođačem dužan je da u Obrascu ponude navede da ponudu podnosi sa podizvođačem, procenat ukupne vrednosti nabavke koji će poveriti podizvođaču, a koji ne može biti veći od 50%, kao i deo predmeta nabavke koji će izvršiti preko podizvođača.

Ponuđač u Obrascu ponude navodi naziv i sedište podizvođača, ukoliko će delimično izvršenje nabavke poveriti podizvođaču.

Ukoliko ugovor o javnoj nabavci bude zaključen između naručioca i ponuđača koji podnosi ponudu sa podizvođačem, taj podizvođač će biti naveden i u ugovoru o javnoj nabavci.

Ponuđač je dužan da za podizvođače dostavi dokaze o ispunjenosti uslova koji su navedeni u poglavlju **IV** konkursne dokumentacije, u skladu sa uputstvom kako se dokazuje ispunjenost uslova.

Ponuđač u potpunosti odgovara naručiocu za izvršenje obaveza iz postupka javne nabavke, odnosno izvršenje ugovornih obaveza, bez obzira na broj podizvođača.

Ponuđač je dužan da naručiocu, na njegov zahtev, omogući pristup kod podizvođača, radi utvrđivanja ispunjenosti traženih uslova.

7. Zajednička ponuda

Ponudu može podneti grupa ponuđača.

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, sastavni deo zajedničke ponude mora biti sporazum kojim se ponuđači iz grupe međusobno i prema naručiocu obavezuju na izvršenje javne nabavke, a koji obavezno sadrži podatke iz člana 81. st. 4. i 5. Zakona i to podatke o:

- 1.1. članu grupe koji će biti nosilac posla, odnosno koji će podneti ponudu i koji će zastupati grupu ponuđača pred naručiocem,
- 1.2. ponuđaču koji će u ime grupe potpisivati obrasce iz konkursne dokumentacije, ukoliko ih neće potpisivati svi ponuđači iz grupe, izuzev obrazaca koji podrazumevaju davanje izjava pod materijalnom i krivičnom odgovornošću (npr. Izjava o nezavisnoj ponudi, Izjava o ispunjavanju uslova iz čl. 75 i 76. Zakona), koji moraju biti potpisani i overeni pečatom od strane svakog ponuđača iz grupe ponuđača
- 1.3. ponuđaču koji će u ime grupe ponuđača potpisati ugovor,
- 1.4. ponuđaču koji će u ime grupe ponuđača dati sredstvo obezbeđenja,
- 1.5. ponuđaču koji će izdati račun,
- 1.6. računu na koji će biti izvršeno plaćanje,
- 1.7. obavezama svakog od ponuđača iz grupe ponuđača za izvršenje ugovora.

Grupa ponuđača je dužna da dostavi sve dokaze o ispunjenosti uslova koji su navedeni u poglavlju IV konkursne dokumentacije, u skladu sa uputstvom kako se dokazuje ispunjenost uslova.

Ponuđači iz grupe ponuđača odgovaraju neograničeno solidarno prema naručiocu.

Zadruga može podneti ponudu samostalno, u svoje ime, a za račun zadrugara ili zajedničku ponudu u ime zadrugara.

Ako zadruga podnosi ponudu u svoje ime za obaveze iz postupka javne nabavke i ugovora o javnoj nabavci odgovara zadruga i zadrugari u skladu sa zakonom.

Ako zadruga podnosi zajedničku ponudu u ime zadrugara za obaveze iz postupka javne nabavke i ugovora o javnoj nabavci neograničeno solidarno odgovaraju zadrugari.

2. Način i uslovi plaćanja, garantni rok, kao i druge okolnosti od kojih zavisi prihvatljivost ponude

2.1. Zahtevi u pogledu načina, roka i uslova plaćanja.

Vrednost ugovorenih dobara će se isplaćivati u roku od 45 dana od dana dostavljanja računa za isporučena dobra Naručiocu.

Plaćanje se vrši uplatom na račun ponuđača.

Ponuđaču nije dozvoljeno da zahteva avans.

2.2. Zahtev u pogledu roka isporuke dobara

Rok isporuke dobara je 15 dana od dana prijema zahteva Naručioca, odnosno 60 dana za rezervne delove iz grupe 9. i 10.

Sva predmetna dobra se isporučuju u zahtevom određene prostorije Medicinskog fakulteta, ulica Hajduk Veljkova broj 3, 21000 Novi Sad.

2.3. Zahtev u pogledu garantnog roka

Naveden u modelu ugovora.

2.4. Zahtev u pogledu roka važenja ponude

Rok važenja ponude ne može biti kraći od 30 dana od dana otvaranja ponuda.

U slučaju isteka roka važenja ponude, naručilac je dužan da u pisanom obliku zatraži od ponuđača produženje roka važenja ponude.

Ponudač koji prihvati zahtev za produženje roka važenja ponude ne može menjati ponudu.

3. Valuta i način na koji mora da bude navedena i izražena cena u ponudi

Cena mora biti iskazana u dinarima, sa i bez poreza na dodatu vrednost, sa uračunatim svim troškovima koje ponudač ima u realizaciji predmetne javne nabavke, s tim da će se za ocenu ponude uzimati u obzir cena bez poreza na dodatu vrednost.

Cena je fiksna i ne može se menjati.

Ako je u ponudi iskazana neuobičajeno niska cena, naručilac će postupiti u skladu sa članom 92. Zakona.

Ako ponuđena cena uključuje uveznu carinu i druge dažbine, ponudač je dužan da taj deo odvojeno iskaže u dinarima.

4. Podaci o vrsti, sadržini, načinu podnošenja, visini i rokovima obezbeđenja ispunjenja obaveza ponuđača

4.1. Ponudač je dužan da u ponudi dostavi sredstvo finansijskog obezbeđenja za ozbiljnost ponude i to **sopstvenu menicu** koja je popunjena na iznos od 500.000,00 dinara, koja mora biti evidentirana u Registru menica i ovlašćenja Narodne banke Srbije. Ponudač je dužan da popuni podatke o remitentu- poveriocu u polju menice posle reči „po naredbi“, i to rečima „Medicinskog fakulteta u Novom Sadu“. Menica mora biti overena pečatom i potpisana od strane lica ovlašćenog za zastupanje, a uz istu mora biti dostavljeno popunjeno i overeno menično ovlašćenje – pismo (obrazac u prilogu - poglavlje IX), sa naznačenim iznosom menice. Ukoliko ponudač dostavi menicu koja je propisno registrovana, potpisana od strane ovlašćenog lica i overena pečatom, ali nije popunjen iznos i remitent, ponuda ipak neće biti odbijena, ali Naručilac može pozvati ponuđača da propisno popuni podatke ili da dostavi novu propisno popunjenu menicu, u roku koji ne može biti duži od dva dana od dana prijema Naručiočevog poziva putem elektronske pošte. Ukoliko ponudač u propisanom roku ne dostavi novu menicu ili ne izvrši tražene ispravke, Naručilac može odbiti njegovu ponudu i naplatiti dostavljenu menicu za ozbiljnost ponude. Ove odredbe služe smanjenju mogućnosti zloupotrebe menica.

Naručilac će unovčiti menicu datu uz ponudu ukoliko:

1. ponudač nakon isteka roka za podnošenje ponuda povuče, opozove ili izmeni svoju ponudu;
2. ponudač čija je ponuda na osnovu izveštaja za javnu nabavku ocenjena kao najpovoljnija, u roku od pet dana od dana prijema pisanog poziva Naručioca ne dostavi na uvid original ili overenu kopiju svih ili pojedinih dokaza koje Naručilac zahteva,
3. ponudač kome je dodeljen ugovor blagovremeno ne potpiše ugovor o javnoj nabavci;
4. ponudač kome je dodeljen ugovor ne podnese sredstvo obezbeđenja za dobro izvršenje posla u skladu sa zahtevima iz konkursne dokumentacije.

Naručilac će vratiti menice ponuđačima sa kojima nije zaključen ugovor, po zaključenju ugovora sa izabranim ponuđačem.

Ukoliko ponudač ne dostavi sredstvo obezbeđenja ponuda će biti odbijena.

4.2. Izabrani ponudač pre potpisivanja ugovora dostavlja sredstvo finansijskog obezbeđenja **za dobro izvršenje posla i otklanjanje grešaka u garantnom roku** i to **sopstvenu menicu** koja je popunjena na iznos od 500.000,00 dinara, koja mora biti evidentirana u Registru

menica i ovlašćenja Narodne banke Srbije. Ponuđač je dužan da popuni podatke o remitentu- poveriocu u polju menice posle reči „po naredbi“, i to rečima: „Medicinskog fakulteta u Novom Sadu“. Menica mora biti overena pečatom i potpisana od strane lica ovlašćenog za zastupanje, a uz istu mora biti dostavljeno popunjeno i overeno menično ovlašćenje – pismo (obrazac će biti dostavljen uz poziv za zaključenje ugovora), sa naznačenim iznosom od 500.000,00 dinara. Ukoliko ponuđač dostavi menicu koja je propisno registrovana, potpisana od strane ovlašćenog lica i overena pečatom, ali nije popunjen iznos i remitent, ponuda ipak neće biti odbijena, ali Naručilac može pozvati ponuđača da propisno popuni podatke ili da dostavi novu propisno popunjenu menicu, u roku koji ne može biti duži od dva dana od dana prijema Naručiočevog poziva putem elektronske pošte. Ukoliko ponuđač u propisanom roku ne dostavi novu menicu ili ne izvrši tražene ispravke, Naručilac može odbiti njegovu ponudu i naplatiti dostavljenu menicu za ozbiljnost ponude. Ove odredbe služe smanjenju mogućnosti zloupotrebe menica. Menica za dobro izvršenje posla je naplativa u slučajevima predviđenim ugovorom o javnoj nabavci.

5. Zaštita poverljivosti podataka koje naručilac stavlja ponuđačima na raspolaganje, uključujući i njihove podizvođače

Predmetna nabavka ne sadrži poverljive informacije koje naručilac stavlja na raspolaganje.

6. Dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude

Zainteresovano lice može, u pisanom obliku (neposredno na pisarnicu naručioca, putem pošte na adresu naručioca ili **elektronske pošte na e-mail tendermf@uns.ac.rs**) tražiti od naručioca dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa pripremanjem ponude, pri čemu može da ukaže naručiocu i na eventualno uočene nedostatke i nepravilnosti u konkursnoj dokumentaciji, najkasnije pet dana pre isteka roka za podnošenje ponude.

Naručilac je dužan da u roku od tri dana od dana prijema zahteva, odgovor objavi na Portalu javnih nabavki i na svojoj internet stranici.

Dodatne informacije ili pojašnjenja upućuju se sa napomenom „Zahtev za dodatnim informacijama ili pojašnjenjima konkursne dokumentacije, broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu“.

Ako naručilac izmeni ili dopuni konkursnu dokumentaciju 8 ili manje dana pre isteka roka za podnošenje ponuda, dužan je da produži rok za podnošenje ponuda i objavi obaveštenje o produženju roka za podnošenje ponuda.

Po isteku roka predviđenog za podnošenje ponuda naručilac ne može da menja niti da dopunjuje konkursnu dokumentaciju.

Komunikacija u postupku javne nabavke vrši se isključivo na način određen članom 20. Zakona.

7. Dodatna objašnjenja od ponuđača posle otvaranja ponuda i kontrola kod ponuđača odnosno njegovog podizvođača

Posle otvaranja ponuda naručilac može prilikom stručne ocene ponuda da u pisanom obliku zahteva od ponuđača dodatna objašnjenja koja će mu pomoći pri pregledu, vrednovanju i

upoređivanju ponuda, a može da vrši kontrolu (uvid) kod ponuđača, odnosno njegovog podizvođača (član 93. Zakona).

Ukoliko naručilac oceni da su potrebna dodatna objašnjenja ili je potrebno izvršiti kontrolu (uvid) kod ponuđača, odnosno njegovog podizvođača, naručilac će ponuđaču ostaviti primereni rok da postupi po pozivu naručioca, odnosno da omogući naručiocu kontrolu (uvid) kod ponuđača, kao i kod njegovog podizvođača.

Ukoliko ponuđač ne postupi na način i u roku propisanim prethodnim stavom, Naručilac može odbiti njegovu ponudu.

Naručilac može uz saglasnost ponuđača da izvrši ispravke računskih grešaka uočenih prilikom razmatranja ponude po okončanom postupku otvaranja.

U slučaju razlike između jedinične i ukupne cene, merodavna je jedinična cena.

Ukoliko se ponuđač ne saglasi sa ispravkom računskih grešaka, naručilac će njegovu ponudu odbiti kao neprihvatljivu.

Ponuđač je dužan da u okviru svoje ponude dostavi izjavu datu pod krivičnom i materijalnom odgovornošću da je poštovao sve obaveze koje proizlaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada, zaštiti životne sredine, kao i da nemaju zabranu obavljanja delatnosti koja je na snazi u vreme podnošenja ponude..

8. Korišćenje patenta i odgovornost za povredu zaštićenih prava intelektualne svojine trećih lica

Naknadu za korišćenje patenata, kao i odgovornost za povredu zaštićenih prava intelektualne svojine trećih lica snosi ponuđač.

9. Način i rok za podnošenje zahteva za zaštitu prava ponuđača

Postupak zaštite prava ponuđača regulisan je odredbama čl. 138. - 167. Zakona.

Članom 151. Zakona o javnim nabavkama („Sl. glasnik RS“, broj 124/12, 14/15 i 68/15; u daljem tekstu: ZJN) je propisano da zahtev za zaštitu prava mora da sadrži, između ostalog, i potvrdu o uplati takse iz člana 156. ZJN. Podnosilac zahteva za zaštitu prava je dužan da na određeni račun budžeta Republike Srbije uplati taksu u iznosu propisanom članom 156. ZJN.

Kao dokaz o uplati takse, u smislu člana 151. stav 1. tačka 6) ZJN, prihvaćić se:

1. Potvrda o izvršenoj uplati takse iz člana 156. ZJN koja sadrži sledeće elemente:

- 1.1. da bude izdata od strane banke i da sadrži pečat banke;
- 1.2. da predstavlja dokaz o izvršenoj uplati takse, što znači da potvrda mora da sadrži podatak da je nalog za uplatu takse, odnosno nalog za prenos sredstava realizovan, kao i datum izvršenja naloga. * *Republička komisija može da izvrši uvid u odgovarajući izvod evidencionog računa dostavljenog od strane Ministarstva finansija – Uprave za trezor i na taj način dodatno proveri činjenicu da li je nalog za prenos realizovan.*
- 1.3. iznos takse iz člana 156. ZJN čija se uplata vrši;
- 1.4. broj računa: 840-30678845-06;
- 1.5. šifru plaćanja: 153 ili 253;
- 1.6. poziv na broj: podaci o broju ili oznaci javne nabavke povodom koje se podnosi zahtev za zaštitu prava;
- 1.7. svrha: ZZP; naziv naručioca; broj ili oznaka javne nabavke povodom koje se podnosi zahtev za zaštitu prava;

1.8. korisnik: budžet Republike Srbije;

1.9. naziv uplatioca, odnosno naziv podnosioca zahteva za zaštitu prava za kojeg je izvršena uplata takse;

1.10. potpis ovlašćenog lica banke.

2. **Nalog za uplatu, prvi primerak**, overen potpisom ovlašćenog lica i pečatom banke ili pošte, koji sadrži i sve druge elemente iz potvrde o izvršenoj uplati takse navedene pod tačkom 1.
3. **Potvrda izdata od strane Republike Srbije, Ministarstva finansija, Uprave za trezor**, potpisana i overena pečatom, koja sadrži sve elemente iz potvrde o izvršenoj uplati takse iz tačke 1, osim onih navedenih pod (1) i (10), za podnosioca zahteva za zaštitu prava koji imaju otvoren račun u okviru pripadajućeg konsolidovanog računa trezora, a koji se vodi u Upravi za trezor (korisnici budžetskih sredstava, korisnici sredstava organizacija za obavezno socijalno osiguranje i drugi korisnici javnih sredstava);
4. **Potvrda izdata od strane Narodne banke Srbije, koja sadrži sve elemente iz potvrde o izvršenoj uplati takse iz tačke 1**, za podnosioca zahteva za zaštitu prava (banke i drugi subjekti) koji imaju otvoren račun kod Narodne banke Srbije u skladu sa zakonom i drugim propisom.

Примерак правилно попуњеног налога за пренос:

ДУЖНИК - НАЛОГОДАВАЦ		НАЛОГ ЗА ПРЕНОС		
Назив (име и презиме) и адреса подносиоца захтева за заштиту права		шифра плаћања	валута	износ
		253	РСД	= Износ таксе
сврха плаћања		рачун дужника - налогодавца		
Такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке		Бр. рачуна налогодавца		
поверилац - прималац		број модела	позив на број (задужење)	
Буџет Републике Србије				
рачун повериоца - прималаца		број модела	позив на број (одобрење)	
			840-30678845-06	
печат и потпис налогодавца		број или ознака јавне набавке		
место и датум пријема		датум валуте		капко

Налог за пренос пријемач на www.srbija.rs Образац бр. 3

Примерак правилно попуњеног налога за уплату:

УПЛАТИЛАЦ		НАЛОГ ЗА УПЛАТУ		
Назив (име и презиме) и адреса подносиоца захтева за заштиту права		шифра плаћања	валута	износ
		153	РСД	Износ таксе
сврха уплате		рачун прималаца		
Такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке		840-30678845-06		
прималац		модел и позив на број (одобрење)		
Буџет Републике Србије		Број или ознака јавне набавке		
печат и потпис уплатиоца				
место и датум пријема		датум валуте		

NAPOMENA: Posebno je značajno da se u polju „svrha uplate“ podaci upišu **onim redosledom kako je to prikazano** u gore navedenim primerima. U polju „poziv na broj“ upisuje se broj ili oznaka javne nabavke povodom koje se podnosi zahtev za zaštitu prava, ali je preporuka da se u ovom polju izbegava upotreba razmaka i znakova, kao što su: () | \ / „ « * i sl.

U postupcima zaštite prava iznosi taksi koje je dužan da uplati podnosilac zahteva su:

1. **Taksa za zahtev za zaštitu prava podnet u postupku javne nabavke male vrednosti i pregovaračkom postupku javne nabavke bez objavljivanja poziva za podnošenje ponuda:**

U postupku javne nabavke male vrednosti i u pregovaračkom postupku bez objavljivanja poziva za podnošenje ponuda, taksa uvek iznosi 60.000 dinara, bez obzira na to:

- 1.1. da li se zahtev za zaštitu prava podnosi pre ili nakon otvaranja ponuda;
- 1.2. da li je postupak javne nabavke oblikovan po partijama;
- 1.3. kolika je procenjena vrednost javne nabavke;

- 1.4. koliko iznosi ponuđena cena ponuđača kome je dodeljen ugovor o javnoj nabavci.
2. **Taksa** za zahtev za zaštitu prava kada se podnosi **pre otvaranja ponuda** u svim vrstama postupaka javnih nabavki (izuzev postupaka iz tačke 1) u kojima predmet javne nabavke nije oblikovan po partijama (**jedinstvena nabavka**):
 - 2.1. Ako procenjena vrednost javne nabavke nije veća od 120.000.000,00 dinara taksa je 120.000,00 dinara;
 - 2.2. Ako je procenjena vrednost javne nabavke veća od 120.000.000,00 dinara taksa je 250.000,00 dinara;
3. **Taksa** za zahtev za zaštitu prava kada se podnosi **pre otvaranja ponuda** u svim vrstama postupaka javnih nabavki (izuzev postupaka iz tačke 1) u kojima je **predmet javne nabavke oblikovan po partijama**:
 - 3.1. Ako ukupna procenjena vrednost javne nabavke nije veća od 120.000.000,00 dinara taksa je 120.000,00 dinara, bez obzira na to koliko se partija osporava i koliki je zbir njihovih procenjenih vrednosti;
 - 3.2. Ako je ukupna procenjena vrednost javne nabavke veća od 120.000.000,00 dinara taksa je 250.000,00 dinara, bez obzira na to koliko se partija osporava i koliki je zbir njihovih procenjenih vrednosti;
4. **Taksa** za zahtev za zaštitu prava kada se podnosi **nakon otvaranja ponuda** u svim vrstama postupaka (izuzev postupaka navedenim pod tačkom 1) u kojima predmet javne nabavke nije oblikovan po partijama (**jedinstvena nabavka**):
 - 4.1. Ako procenjena vrednost javne nabavke nije veća od 120.000.000,00 dinara taksa je 120.000,00 dinara;
 - 4.2. Ako je procenjena vrednost javne nabavke veća od 120.000.000,00 dinara, taksa je 0,1% procenjene vrednosti javne nabavke;
 - 4.3. Ako je ponuđena cena ponuđača kojem je dodeljen ugovor veća od 120.000.000 dinara taksa je 0,1% te ponuđene cene.
5. **Taksa** za zahtev za zaštitu prava kada se podnosi **nakon otvaranja ponuda** u svim vrstama postupaka (izuzev postupaka navedenim pod tačkom 1) u kojima je **predmet javne nabavke oblikovan po partijama**:
 - 5.1. Ako zbir procenjenih vrednosti svih osporenih partija nije veći od 120.000.000,00 dinara taksa je 120.000,00 dinara
 - 5.2. Ako je zbir procenjenih vrednosti svih osporenih partija veći od 120.000.000,00 dinara taksa je 0,1% tog zbira;
 - 5.3. Ako je u svim osporenim partijama zbir ponuđenih cena ponuđača kojima je dodeljen ugovor veći od 120.000.000 dinara, taksa je 0,1% zbira ponuđenih cena

Ako je u svim osporenim partijama zbir procenjenih vrednosti tih partija i ponuđenih cena ponuđača kojima je dodeljen ugovor veći od 120.000.000 dinara, taksa je 0,1% tog zbira.

IX OBRAZAC MENIČNOG OVLAŠĆENJA

DUŽNIK: _____
Sedište: _____
Matični broj: _____
PIB: _____
Tekući račun: _____
Kod banke: _____

IZDAJE

MENIČNO OVLAŠĆENJE ZA OZBILJNOST PONUDE

u postupku javne nabavke broj 22/2016 – nabavka potrošnih i rezervnih delova za administrativnu opremu

Predajemo 1 (jednu) sopstvenu menicu, serije _____ i ovlašćujemo Medicinski fakultet u Novom Sadu, kao Poverioca, da predatu menicu može popuniti na iznos od 500.000,00 dinara, a po osnovu **garancije za ozbiljnost ponude**.

Ovlašćujemo Medicinski fakultet u Novom Sadu, kao Poverioca, da u svoju korist bezuslovno i neopozivo, „Bez protesta“ i troškova, vansudski, može izvršiti naplatu sa svih računa Dužnika, ukoliko Dužnik:

1. nakon isteka roka za podnošenje ponuda povuče, opozove ili izmeni svoju ponudu;
2. čija je ponuda na osnovu izveštaja za javnu nabavku ocenjena kao najpovoljnija, u roku od pet dana od dana prijema pisanog poziva Naručioca ne dostavi na uvid original ili overenu kopiju svih ili pojedinih dokaza koje Naručilac zahteva,
3. kome je dodeljen ugovor blagovremeno ne potpiše ugovor o javnoj nabavci;
4. kome je dodeljen ugovor ne podnese sredstvo obezbeđenja za dobro izvršenje posla u skladu sa zahtevima iz konkursne dokumentacije.

Ovlašćujem banku kod koje imamo račun da naplatu-plaćanje izvrši na teret svih naših računa, kao i da podneti nalog za naplatu zavede u raspored čekanja u slučaju da na računu uopšte nema ili nema dovoljno sredstava ili zbog poštovanja prioriteta u naplati sa računa. Dužnik se odriče prava na povlačenje ovog ovlašćenja, na opoziv ovog ovlašćenja, na stavljanje prigovora na zaduženje i na storniranje po ovom osnovu za naplatu.

Menica je važeća i u slučaju da dođe do promene lica ovlašćenog za zastupanje i raspolaganje sredstvima na tekućem računu Dužnika, statusnih promena, osnivanja novih pravnih subjekata od strane Dužnika. Menica je potpisana od strane ovlašćenog lica za zastupanje, čiji se potpis nalazi u OP obrascu Dužnika.

Na menici je stavljen pečat i potpis izdavaoca menice-trasanta.

M.P.

Dužnik - izdavalac menice

Potpis ovlašćenog lica za zastupanje

Dana _____ 2016. godine, u _____.

X POTVRDA O ISPORUČENIM DOBRIMA

Naručilac _____ sa sedištem u _____ (MB _____), pod punom moralnom, krivičnom i materijalnom odgovornošću potvrđuje da je _____ sa sedištem u _____ (MB _____) tokom 2014. i 2015. godine, imao zaključen ugovor u iznosu od _____ dinara bez PDV-a i da je u **ugovorenim rokovima i kvalitetu isporučio** rezervne delove za održavanje administrativne opreme u istoj vrednosti.

potpis
ovlašćenog lica Naručioca

Dana _____ M.P. _____

Potvrdu umnožiti u neophodan broj primeraka

XI OBRAZAC ZA ZAMENSKU KOMPONENTU / UREĐAJ

Redni broj obrasca/ukupno obrazaca za zamensku komponentu/uređaj	
Šifra dobra iz specifikacije Naručioca čiji je ponuđena roba ekvivalent	
Opis komponente/uređaja	

Ovlašćeno lice ponuđača pod punom materijalnom, moralnom i krivičnom odgovornošću potvrđuje da ponuđeno dobro ima sledeće detaljne tehničke karakteristike:

[illegible]

**i da ponuđeno dobro po svim svojim tehničkim specifikacijama predstavlja ekvivalent
dobra zahtevanog pod šifrom iz specifikacije.**

potpis
ovlašćenog lica Naručioca

Dana _____

M.P.

Potvrdu umnožiti u neophodan broj primeraka koji odgovara broju ponuđenih ekvivalenata.