



## ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

Комисија за јавну набавку добара - набавка рачунарске опреме на терет средстава Пројекта (ЈН 23/2015)

Ниш, 15.12.2015. године

Комисија за јавну набавку рачунарске опреме, у року предвиђеном за подношење понуда, на основу уочених техничких грешака, а у складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2015, 14/2015 и 68/2015), објављује

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ  
ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ

### ИЗМЕНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Бр. 05-2554/4  
15.12. 2015. год.

НИШ  
Трг Краља Александра 11, Фак 122

МЕЊА СЕ конкурсна документација број 05-2554/4 од 12.12.2015. године, за јавну набавку мале вредности рачунарске опреме на терет средстава Пројекта и то:

1) у обрасцу 6.5. техничке карактеристике понуђених десктоп рачунара, грешком је наведена меморија од мин. 4 GB DDR 3 1600Mhz., а требало је да стоји мин. 8 GB DDR 3 1600Mhz.

Измењени образац 6.5.- техничке карактеристике понуђених десктоп рачунара - партија 1., дат је у наставку.

2) у поглављу 3. техничка спецификација и обрасцу 6.9. конкурсне документације, у партији 3.-остала рачунарска опрема, код ССД хард диска је грешком наведен број обртаја у мин. IntelliPower, тако да се тај ред брише.

Измењени образац 6.9. техничке карактеристике понуђене остале рачунарске опреме - партија 3., дат је у наставку.

Сва заинтересована лица која желе да поднесу понуду у предметном поступку јавне набавке треба да старе образце из конкурсне документације замене новим образцима.

С обзиром да је предметна измена конкурсне документације сачињена мање од осам дана пре истека рока за подношење понуда, Наручилац има обавезу да продужи рок за подношење понуда, у смислу одредбе члана 63. став 5. Закона о јавним набавкама.

У том смислу нови рок за подношење понуда је 21.12.2015. године до 12,00 часова.

Отварање понуда ће се извршити 21.12.2015. године у 12,10 часова.

Наручилац ће објавити обавештење о продужетку рока за подношење понуда на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца

ЧЛАН КОМИСИЈЕ

Владимир Благојевић



**6.5. ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОНУЂЕНИХ ДЕСКТОП РАЧУНАРА-партија 1.  
(након измене)**

ЗАХТЕВАНЕ КАРЕКТЕРИСТИКЕ	ПОНУЂЕНО (ПОПУНИТИ)
<b>ПРОЦЕСОР:</b>	
Tehnologija izrade: min. 22nm;	
Keš memorija: min. 3MB;	
Frekvencija: min. 3.7Ghz;	
Broj jezgara (Cores): 2;	
Broj Threads: 4;	
Set instrukcija: 64bit;	
LGA1150 socket;	
Grafički procesor: HD Graphics 4400;	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	
<b>МАТИЧНА ПЛОЧА:</b>	
Format ploče: mATX;	
Tip RAM memorije: DDR3;	
H81 Express Chipset;	
CPU podnožje: LGA1150;	
Maksimalna količina memorije: 16GB;	
Broj slotova za memoriju: 2;	
Radni takt RAM memorije: 1600 MHz;	
PCI (32-bitni) slot: 2;	
PCI-Express 16xslot: 1;	
PCI-Express 1xslot: 1;	
PS/2 portovi: 2;	
USB priključci sa zadnje strane: min. 2xUSB 3.0, min. 6xUSB 2.0;	
SATA konektori: min. 2xSATA 3;	
1 x parallel port	
1 x serial port	
Mrežna kartica: 10/100/1000 Mbit;	
Integrisana grafička kartica: konektori 1 x D-Sub port;	
Integrisana zvučna kartica - 7.1 - channel audio	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	
<b>МЕМОРИЈА:</b>	
Min. 8GB DDR31600Mhz	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	
<b>ХАРД ДИСК:</b>	
Tip: Interni;	
Povezivanje: SATA3;	
Kapacitet: min. 1TB;	
Bafer: min. 32MB;	
Broj obrtaja: 7200rpm;	
Format: 3.5"	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	

**ОПТИЧКИ УРЕЂАЈ:**

Tip: RW, Interni;	
Povezivanje: SATA;	
Podržani mediji: min. DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, DVD-ROM, DVD-Video, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD-RAM, CD-ROM, CD-R, CD-RW	
Назив и модел који је понуђен ( уписати шта је понуђено)	

**КУЋИШТЕ:**

Format: Mid Tower;	
Kompatibilnost: ATX / Micro ATX;	
Napajanje: 500W;	
Priključci sa prednje strane: 2xUSB, 1xslušalice, 1xmikrofon	
Назив и модел који је понуђен ( уписати шта је понуђено)	

**МОНИТОР:**

Tip monitora: LED LCD;	
Dijagonala ekrana: min. 21.5";	
Rezolucija ekrana: 1920x1080;	
Vreme odziva: max. 5ms;	
Kontrast: 600:1	
Dinamički kontrast: 50.000.000:1	
Boja: Crna;	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	

**ТАСТАТУРА:**

Povezivanje: USB;	
Boja: Crna;	
Tip: Žična;	
Ostalo: YU (srpska latinična tastatura)	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	

**МИШ И ПОДЛОГА ЗА МИША:**

Tip: Žični optički miš;	
Rezolucija: 1200dpi;	
Povezivanje: USB;	
Ostalo: Scroll dugme;	
Boja: Crna;	
Podloga za miša: Platno, jednobojna	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	

**ЗВУЧНИЦИ:**

Sistem: 2.0;	
Snaga: min. 2W;	
Konektor: 3.5 mm audio;	
Ostalo: Kontrola jačine zvuka	
Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)	

Датум

Понуђач

\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_. 2015. год.

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)



**6.9. ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОНУЂЕНЕ ОСТАЛЕ РАЧУНАРСКЕ ОПРЕМЕ  
- партија 3. (након измене)**

КАРАКТЕРИСТИКЕ		ЗАХТЕВАНО	ПОНУЂЕНО
<b>МРЕЖНИ УРЕЂАЈ ЗА СКЛАДИШТЕЊЕ ПОДАТАКА – НАС-1 комад</b>			
1.	<b>Тип:</b>	Skladišni (file) server, Media server, iTunes server, Photo Web server, Print server, Backup server, Web server, FTP server	
2.	<b>Procesor:</b>	Min. 800Mhz, tip: AppliedMicro Catalina (Power™ 465), APM86491	
3.	<b>Memorija (RAM):</b>	Min. 512MB, DDR3	
4.	<b>Hard diskovi:</b>	Hard disk ležišta: 2x 3.5" Interfejs: SATA Maksimalan kapacitet diskova: 8TB RAID opcije: RAID 0, RAID 1, JBOD Ostalo: S.M.A.R.T., Auto-rebuild, Hot-swap, Disk roaming, Skeniranje loših blokova	
5.	<b>Mreža:</b>	10/100/1000Mbps Transportni protokoli: TCP, IP, AppleTalk IP adresa: Statička, Dinamička	
6.	<b>Operacije sa podacima:</b>	Fajl menadžeri: HTTP, HTTPS, FTP Fajl protokoli: CIFS, SMB, AFP, NFS Podržani operativni sistemi: Microsoft® Windows® 7, Microsoft® Windows® Vista, Microsoft® Windows® XP, Mac OS X, Linux, Microsoft® Windows® 8, Microsoft® Windows® 2003, Microsoft® Windows® Server 2008 R2, Microsoft® Windows® Server 2012 Ostalo: BitTorrent™ klijent	
7.	<b>Multimedijalna podrška:</b>	Media server: iTunes™ server Photo Web server: Piczza!™ Photo Server sa modulom, GIF, JPG (JPEG), BMP, PNG, EXIF, Slide show opcija iTunes server: AAC, MP3, WAV, ID3 tag podrška Ostalo: UPnP (Universal Plug and Play), Audio/Video streaming protokol	
8.	<b>Print server:</b>	Podržani štampači: USB, Mrežni	
9.	<b>Povezivanje:</b>	RJ-45 x 1, USB 3.0 x 2	
10.	<b>Upravljanje:</b>	Web interfejs	
11.	<b>Garancija:</b>	24 meseca	
<b>Назив и модел који је понуђен ( уписати шта је понуђено)</b>			
<b>ИНТЕРНИ ХАРД ДИСК - 2 КОМАДА</b>			
1.	<b>Тип:</b>	Interni, namenski za NAS server	
2.	<b>Капацитет:</b>	2TB	
3.	<b>Величина:</b>	3.5"	
4.	<b>Конеkција:</b>	SATA III	
5.	<b>Бафер:</b>	64MB	
6.	<b>Број обртаја у мин:</b>	IntelliPower	
7.	<b>Гаранција:</b>	36 meseci	
<b>Назив и модел који је понуђен ( уписати шта је понуђено)</b>			



<b>ССД ХАРД ДИСК - 2 КОМАДА</b>			
1.	<b>Tip:</b>	SSD	
2.	<b>Kapacitet:</b>	Min. 240GB	
3.	<b>Veličina:</b>	2,5"	
4.	<b>Konekcija:</b>	SATA III	
5.	<b>Brzina čitanja/pisanja:</b>	Min. 500MB/s, 500MB/s	
6.	<b>Garancija:</b>	36 meseci	
<b>Назив и модел који је понуђен ( уписати шта је понуђено)</b>			
<b>ЕКСТЕРНИ ХАРД ДИСК - 5 КОМАДА</b>			
1.	<b>Tip:</b>	Eksterni	
2.	<b>Kapacitet:</b>	1TB	
3.	<b>Veličina:</b>	2,5"	
4.	<b>Konekcija:</b>	USB 3.0	
5.	<b>Garancija:</b>	36 meseci	
<b>Назив и модел који је понуђен ( уписати шта је понуђено)</b>			
<b>СКЕНЕР - 1 КОМАД</b>			
1.	<b>Tip:</b>	Dokument skener - ADF funkcija (automatic document feeder)	
2.	<b>Tehnologija:</b>	CCD X 2 foto senzor	
3.	<b>Osvetljenje:</b>	White LED Array	
4.	<b>Povezivanje:</b>	USB 3.0 i USB 2.0	
5.	<b>Rezolucija:</b>	Rezolucija: 50-600dpi, mogućnost podešavanja rezolucije	
6.	<b>Veličina dokumenta:</b>	A4 - A8	
7.	<b>Brzina skeniranja:</b>	JEDNOSTRANO: 60 str/min. na 300dpi (crno/belo); 60 str/min. na 300dpi (boja) DVOSTRANO: 120 str/min. na 300dpi (crno/belo); 120 str/min. na 300dpi (boja)	
8.	<b>Kapacitet autom. ubacivanja dokum:</b>	Min. 80 listova, mogućnost dodavanja dokumenata u kontinuitetu	
9.	<b>Obim dnev.skeniranja:</b>	Min. 4000 strana	
10.	<b>Automatske funkcije:</b>	Skeniranje pritiskom na jedno dugme, Skeniranje direktno u Word i Excel, Skeniranje direktno u Outlook i na microsoft Sharepoint, Skeniranje grupe dokumenata različitih veličina i kvaliteta u batchu	
11.	<b>Tip dokumenta:</b>	Skeniranje plastičnih kartica, Skeniranje dokumenta težine od 27 do 413 g/m <sup>2</sup>	
12.	<b>Softver:</b>	Softver za centralnu administraciju, PDF Editor, Softver za administriranje/upravljanje dokument skenerom i podešavanjima, Softver za skeniranje, upravljanje, obradu i čuvanje skeniranim dokumentima	
13.	<b>Napredne funkcije:</b>	Autom. upozor. zaglavl. papira pomoću Ultrasonične detekcije, Automatsko rotiranje dokumenta u zavisnosti od sadržaja, Automatsko ispravljanje krivo povučених dokumenata, Automatska detekcija i brisanje boje, Inteligentno brisanje praznih strana, Popunjavanje perforacija belom ili bojom pozadine skeniranog dokumenta, Barkod separacija, Patchcode separacija, HW separacija	



14.	<b>OCR funkcija:</b>	Podrška za srpski jezik, ćirilčno i latinično pismo	
15.	<b>Podešavanje i monitoring rada:</b>	LCD panel	
16.	<b>Garancija:</b>	Min. 12 meseci	
<b>Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)</b>			
<b>ВИДЕО ПРОЈЕКТОР - 1 КОМАД</b>			
1.	<b>Tip:</b>	DLP	
2.	<b>Rezolucija:</b>	Min. 1024 x 768 dpi (max. 1920x1200)	
3.	<b>Osvetljaj:</b>	Min. 3000 ANSI lumena	
4.	<b>Kontrast:</b>	Min. 17000:1	
5.	<b>Povezivanje:</b>	S-video, Composit, audio in/out, HDMI/MHL, USB (type B), 2xVGA in, 1xVGA out	
6.	<b>Zvučnici:</b>	Min. 2W	
7.	<b>Broj radnih sati:</b>	Min. 5000 radnih sati (Eco mod min. 10.000 sati)	
8.	<b>Garancija:</b>	Min. 36 meseci	
9.	<b>Montaža:</b>	Plafon	
<b>Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)</b>			
<b>БЕЖИЧНИ РУТЕР - 3 КОМАДА</b>			
1.	<b>Tip:</b>	Bežični ruter	
2.	<b>Mrežni standard:</b>	802.11 ac/a/b/g/n	
3.	<b>Portovi:</b>	4x Gigabit LAN, 1x Gigabit WAN, 1 x USB 2.0, 1x USB 3.0	
4.	<b>Funkcije:</b>	Ruter, Access point, Media bridge, AiRadar, QoS	
5.	<b>Enkripcija:</b>	64-bit WEP, 128-bit WEP, WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPS support	
6.	<b>Antena:</b>	2 antene, zamenjive	
7.	<b>Firewall i kontrola pristupa:</b>	Firewall: SPI intrusion detection, DoS protection Access control: Parental control, Network service filter, URL filter, Port filter	
8.	<b>Frekventni opseg:</b>	Dual Band (2.4 GHz & 5 GHz)	
9.	<b>WAN:</b>	PPPoE, Dynamic IP, Static IP, PPTP, L2TP	
10.	<b>LED indikatori:</b>	PWR x 1, LAN x 1, Wi-Fi x 2, USB x 2, WAN x 1, WPS x 1	
11.	<b>Tasteri:</b>	WPS, Reset i taster za paljenje	
<b>Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)</b>			
<b>БЕЖИЧНИ РУТЕР - 3 КОМАДА</b>			
1.	<b>Tip:</b>	UPS	
2.	<b>Kapacitet:</b>	600VA	
3.	<b>Snaga:</b>	360W	
4.	<b>Interfejs:</b>	USB	
5.	<b>Baterija:</b>	12V, 7Ah x 1	
<b>Назив и модел који је понуђен (уписати шта је понуђено)</b>			

Датум

Понуђач

....., 2015. год.

М.П.

.....  
(потпис овлашћеног лица)