



На основу члана 108. Закона о јавним набавкама («Сл. гласник РС» бр 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и члана 24. Статута Клиничког центра Србије, доносим

**ОДЛУКА О ДОДЕЛИ УГОВОРА**  
За јавну набавку добара  
Потрошни материјал за одржавање рачунара и пратеће рачунарске опреме  
Бр. јавне набавке ТМ 62/2019

Наручилац уговор о јавној набавци додељује понуђачу: Група понуђача: „ОБЛАК ТЕХНОЛОГИЈЕ“ д.о.о. Београд - Земун, ул. Цара Душана бр. 212, 11080 Београд – Земун и „НЕРО СИСТЕМ“ д.о.о. Београд, ул. Прве пруге бр. 1, 11080 Београд - Земун, у укупном износу до 1.000.000,00 динара без обрачунаог пдв-а

Р. бр.	Број понуде заведене код понуђача и датум	Назив или шифра понуђача	Укупна понуђена цена потрошног материјал за одржавање рачунара и пратеће рачунарске опреме без ПДВ-а
2.	2706/19 – 1 од 27.06.2019. године.	Група понуђача: „ОБЛАК ТЕХНОЛОГИЈЕ“ д.о.о. Београд и „НЕРО СИСТЕМ“ д.о.о. Београд	610.545,00 динара

**ОБРАЗЛОЖЕЊЕ**

Наручилац је дана 12.06.2019. године донео одлуку о покретању поступка јавне набавке мале вредности за набавку добара - Потрошни материјал за одржавање рачунара и пратеће рачунарске опреме, бр. 8284, ознака из општег речника набавке 30200000 - Рачунарска опрема и материјал. Средства за наведену набавку су предвиђена у финансијском плану наручиоца на позицији: 4269. Редни број из Плана јавних набавки : Одељење економско- административних послова- Позиција 21. Процењена вредност јавне набавке : 1.000.000,00 динара без ПДВ-а. Основни подаци о понуђачима : У складу са чланом 39. став 5. ЗЈН, за предметни поступак јавне набавке, позиви за подношење понуда упућени су на е-mail адресе 3 (три) потенцијална понуђача (о чему постоји потврда пријема), а истовремено је објављен на интернет страници Клиничког центра Србије и порталу УЈН дана 17.06.2019 године:

- 1) „ОБЛАК ТЕХНОЛОГИЈЕ“ д.о.о. Београд,
- 2) „ЕЛЕКТРОНИК ПАРТНЕР“ д.о.о. Београд,
- 3) „НЕРО СИСТЕМ“ д.о.о. Београд.

Благовремено, тј. до дана 27.06.2019. године до 10:00 сати, примљена је понуда понуђача и то: У предметном поступку јавне набавке учешће је узео 1 (један) понуђач.

Р. бр.	Број под којим је понуда заведена код Наручиоца	Назив или шифра понуђача	Датум пријема	Час
1.	9087	Група понуђача: „ОБЛАК ТЕХНОЛОГИЈЕ“ д.о.о. Београд и „НЕРО СИСТЕМ“ д.о.о. Београд	27.06.2019. године.	09:25

Дана 27.06.2019. године са почетком у 10:30 часова одржано је отварање приспелих понуда што је контатовано у записнику број 891 од 27.06.2019. године.

Понуде које су одбијене, разлози за њихово одбијање и понуђена цена тих понуда: Нема

Ако је понуда одбијена због неуобичајено ниске цене, детаљно образложење- начин на који је утврђена та цена: НЕМА

Начин примене методологије доделе пондера: критеријум за оцену понуда у предметном поступку јавне набавке је : најнижа понуђена цена

Назив понуђача, цена, подаци из понуде који су одређени као елементи критеријума, који се могу нумерички приказати и други подаци из понуде:  
У понуди (Прилог бр. 3) приказане су јединичне цене добара. Набавка ће се вршити до укупне вредности уговора и не подразумева сва добра, већ само она за којима ће се указати потреба током важења уговора. Следи табеларни приказ понуђених цена код прихватљиве понуде:



## 1., OBLAK TEHNOLOGIJE“ д.о.о. Београд

Ред. Број ставке	Назив и опис производа	Група понуђача: „OBLAK TEHNOLOGIJE“ д.о.о. Београд и „NEPO SYSTEM“ д.о.о. Београд	
		Цена дин/јед. мере (цене дати без ПДВ-а)	Укупна вредност динара (4x5)
1	2	5	7
<b>Потрошни материјал за одржавање рачунара и пратеће рачунарске опреме</b>			
1	<p>Матична плоча тип 1: <u>Osnovne karakteristike</u> - Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Čipset: Intel® H110 Express Grafika: Upotreba grafike iz procesora Memorija - Tip memorije: DDR4 Memorijski slotovi: 2x DDR4 Podržane memorije: 2.133MHz Maksimalna ukupna memorija: 32GB Ostale osobine: Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Podrška za Unbuffered ECC memoriju Slotovi - PCI Express x16 slot: 1x PCI Express 3.0 PCI Express x1 slot: 2x PCI Express 2.0 Skladišni interfejs - SATA priključci (ukupno): 4 SATA priključci: 4x SATA III Mreža - Žična mreža (LAN): 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet) Model: Realtek® Audio - Broj kanala: 8 (7.1) Model: Realtek® Napomena: High Definition, Za omogućavanje 8-kanalnog zvuka, 7-mi i 8-mi kanal se moraju povezati sa front panel audio priključcima Priključci na zadnjem panelu - HDMI priključci: 1x HDMI DVI priključci: 1x DVI-D Dual Link VGA D-sub: 1 PS/2: 2 (tastatura + miš) Ukupno USB priključaka: 6 USB 3.0 priključci: 2 USB 2.0 priključci: 4 RJ-45 (LAN): 1 Audio: 3x 3.5mm Unutrašnji priključci - Naponski priključci: 1x ATX 4pin (PIV), ATX 24pin USB 3.0: 1 (podrška za 2 USB 3.0 porta) USB 2.0: 1 (podrška za 2 USB 2.0 porta) Audio: 1x S/PDIF izlaz, Front panel audio Serijski port: 1 Paralelni port: 1 Napomena: Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu Fizičke karakteristike - Format: microATX Dimenzije: 211mm x 178mm Fiksirajući otvori: 4</p>	5.803,00	5.803,00
2	<p>Матична плоча тип 2: <u>Osnovne karakteristike</u> - Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Čipset: Intel® H110 Express Grafika: Upotreba grafike iz procesora Memorija - Tip memorije: DDR4 Memorijski slotovi: 2x DDR4 Podržane memorije: 2.133MHz Maksimalna ukupna memorija: 32GB Ostale osobine: Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za Unbuffered ECC memoriju Slotovi - PCI Express x16 slot: 1x PCI Express 3.0 PCI Express x1 slot: 2x PCI Express 2.0 Skladišni interfejs - SATA priključci (ukupno): 4 SATA priključci: 4x SATA III Mreža - Žična mreža (LAN): 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet) Model: Realtek® Audio - Broj kanala: 8 (7.1) Model: Realtek® Napomena: High Definition, Za omogućavanje 8-kanalnog zvuka, 7-mi i 8-mi kanal se moraju povezati sa front panel audio priključcima Priključci na zadnjem panelu - VGA D-sub: 1 PS/2: 2 (tastatura + miš) Ukupno USB priključaka: 4 USB 3.0 priključci: 2 USB 2.0 priključci: 2 RJ-45 (LAN): 1 Audio: 3x 3.5mm Serijski priključci: 1 Paralelni priključci: 1 Unutrašnji priključci - Naponski priključci: 1x ATX 4pin (PIV), ATX 24pin USB 3.0: 1 (podrška za 2 USB 3.0 porta) USB 2.0: 2 (podrška za 4 USB 2.0 porta) Audio: 1x S/PDIF izlaz, Front panel audio Ostali priključci: TPM modul konektor Napomena: Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu Fizičke karakteristike - Format: microATX Dimenzije: 226mm x 174mm Fiksirajući otvori: 6</p>	5.550,00	5.550,00
3	<p>Матична плоча тип 3: <u>Osnovne karakteristike</u> - Procesorsko ležište (socket): Intel® 1150 Čipset: Intel® H81 Express Grafika: Upotreba grafike iz procesora Memorija - Tip memorije: DDR3 Memorijski slotovi: 2x DDR3 Podržane memorije: 1.333MHz, 1.600MHz Maksimalna ukupna memorija: 16GB Ostale osobine: Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za Extreme Memory Profile (XMP) Slotovi - PCI Express x16 slot: 1x PCI Express 2.0 PCI Express x1 slot: 1x PCI Express 2.0 Skladišni interfejs - SATA priključci</p>	6.398,00	6.398,00



	<p>1x PCI Express 2.0 Skladišni interfejs - SATA priključci (ukupno): 4 SATA priključci: 2x SATA II, 2x SATA III Mreža - Žična mreža (LAN): 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet) Model: Realtek® Audio - Broj kanala: 8 (7.1) Model: Realtek® Napomena: High Definition. Za omogućavanje 8-kanalnog zvuka, 7-mi i 8-mi kanal se moraju povezati sa front panel audio priključcima Priključci na zadnjem panelu - DVI priključci: 1x DVI-D Dual Link VGA D-sub: 1 PS/2: 2 (tastatura + miš) Ukupno USB priključaka: 4 USB 3.0 priključci: 2 USB 2.0 priključci: 2 RJ-45 (LAN): 1 Audio: 3x 3.5mm Unutrašnji priključci - Naponski priključci: 1x ATX 4pin (PIV), ATX 24pin USB 2.0: 2 (podrška za 4 USB 2.0 porta) Audio: Front panel audio Napomena: Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu Fizičke karakteristike - Format: microATX Dimenzije: 190mm x 170mm Fiksirajući otvori: 4</p>		
4	<p>Матична плоча тип 4: <u>Osnovne karakteristike</u> - Procesorsko ležište (socket): AMD® AM4 Čipset: AMD® A320 Memorija - Tip memorije: DDR4 Memorijski slotovi: 2x DDR4 Podržane memorije: 2.133MHz, 2.400MHz, 2.667MHz, 2.933MHz (O.C.), 3.200MHz (O.C.) Maksimalna ukupna memorija: 32GB Slotovi - PCI Express x16 slot: 1x PCI Express PCI Express x1 slot: 2x PCI Express Skladišni interfejs - SATA priključci (ukupno): 4 SATA priključci: 4x SATA Ostali skladišni interfejs: 1x M.2 Gen3 x4 (SSD) RAID: RAID 0, RAID 1, RAID 10 Mreža - Žična mreža (LAN): 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet) Model: Realtek® Audio - Broj kanala: 2 (2.0) Priključci na zadnjem panelu - HDMI priključci: 1x HDMI DVI priključci: 1x DVI-D Dual Link VGA D-sub: 1 PS/2: 2 (tastatura + miš) Ukupno USB priključaka: 6 USB 3.0 priključci: 4 USB 2.0 priključci: 2 RJ-45 (LAN): 1 Audio: 3x 3.5mm Napomena: 2x eSATA II + USB 2.0 combo Unutrašnji priključci - Naponski priključci: 1x 8 pin 12V Power Connector, ATX 24pin USB 3.1: 1 (Tip A) Gen1 USB 2.0: 2 Audio: 1x Front panel audio Ostali priključci: 1 x Clear CMOS jumper, 1 x front panel header, 1x CPU Fan Connector, 1x Front panel audio connector Napomena: Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu Fizičke karakteristike - Format: microATX Dimenzije: 244mm x 195mm</p>	5.357,00	5.357,00
5	<p>Матична плоча тип 5: <u>Osnovne karakteristike</u> - Procesorsko ležište (socket): AMD® FM2+ Čipset: AMD® A68H Grafika: Upotreba grafike iz procesora Memorija - Tip memorije: DDR3 Memorijski slotovi: 2x DDR3 Podržane memorije: 1.333MHz, 1.600MHz, 1.866MHz, 2.133MHz, 2.400MHz (O.C.) Maksimalna ukupna memorija: 64GB Ostale osobine: Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za AMD® Memory Profile (AMP) Slotovi - PCI Express x16 slot: 1x PCI Express 3.0 PCI Express x1 slot: 1x PCI Express 2.0 PCI slot: 1 Multi-card podrška: AMD Radeon™ Dual Graphics Skladišni interfejs - SATA priključci (ukupno): 4 SATA priključci: 4x SATA III RAID: JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 10 Mreža - Žična mreža (LAN): 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet) Model: Realtek® Audio - Broj kanala: 8 (7.1) Model: Realtek® Napomena: Za omogućavanje 8-kanalnog zvuka, 7-mi i 8-mi kanal se moraju povezati sa front panel audio priključcima Priključci na zadnjem panelu - VGA D-sub: 1 PS/2: 2 (tastatura + miš) Ukupno USB priključaka: 6 USB 3.0 priključci: 2 USB 2.0 priključci: 4 RJ-45 (LAN): 1 Audio: 3x 3.5mm Unutrašnji priključci - Naponski priključci: 1x ATX 4pin (PIV), ATX 24pin USB 2.0: 2 (podrška za 4 USB 2.0 porta) Audio: 1x S/PDIF izlaz, Front panel audio Napomena: Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu Fizičke karakteristike - Format: microATX Dimenzije: 225mm x 174mm Fiksirajući otvori: 6</p>	4.464,00	4.464,00
6	<p>Матична плоча тип 6: <u>Osnovne karakteristike</u> - Procesorsko ležište (socket): Intel® 2011-3 Čipset: Intel® X99 Express Grafika: Bez grafike Memorija Tip memorije: DDR4 Memorijski slotovi: 8x DDR4 Podržane memorije: 2.400MHz (O.C.), 2.133MHz, 2.800MHz (O.C.), 3.000MHz (O.C.), 2.666MHz (O.C.), 3.300MHz (O.C.) Maksimalna ukupna memorija: 64GB Ostale osobine: Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Četvorokanalni (Quad-channel) režim rada memorije Slotovi PCI Express x16 slot: 4x PCI Express 3.0, 1x PCI</p>	28.718,00	28.718,00



	<p>Express 2.0 PCI Express x1 slot: 1x PCI Express 2.0 Multi-card podrška: AMD CrossFireX™ (4 grafike), nVidia® SLI™ (4 grafike)</p> <p>Skladišni interfejs SATA priključci (ukupno): 12 SATA priključci: 12x SATA III Ostali skladišni interfejs: 1x M.2 Socket 3 (SSD) RAID: RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10</p> <p>Mreža Žična mreža (LAN): 10/100/1.000Mbps (Gigabit ethernet) Model: Intel®</p> <p>Audio Broj kanala: 8 (7.1) Model: Realtek® Napomena: High Definition, SupremeFX Shielding™</p> <p>Priključci na zadnjem panelu PS/2: 1 (tastatura ili miš); Ukupno USB priključaka: 14 USB 3.1 priključci: *2 (Tip A) USB 3.0 priključci: 10 USB 2.0 priključci: 2 RJ-45 (LAN); 1 Audio: 5x 3.5mm, 1x S/PDIF optički Ostali priključci: ROG Connect On/Off prekidač, 3x antenski Napomena: *Preko PCI Express kartice koja se dobija u pakovanju</p> <p>Unutrašnji priključci Naponski priključci: ATX 24pin, 1x ATX 8pin (EPS 12V), 1x ATX 4pin (PIV) USB 3.0: 2 (podrška za 4 USB 3.0 porta) USB 2.0: 2 (podrška za 4 USB 2.0 porta) Audio: Front panel audio, 1x S/PDIF izlaz Ostali priključci: Power taster, Reset taster, LN2 taster, TPM modul konektor, MemOK! taster, 3x Thermal sensor konektor, ROG extension konektor, TPU taster, EPU taster, 1x Thunderbolt, KeyBot taster, Sonic SoundStage taster, 9x Probel Measurement Points, ReTry taster, Safe Boot taster Napomena: Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu</p> <p>Ostale karakteristike Podržane tehnologije: Intel® Smart Response, Intel® Rapid Recovery</p>		
7	<p>Процесор тип 1 <u>Osnovne karakteristike:</u> Klasa procesora: Intel® Pentium® Model: G4400 Broj jezgara procesora: 2 Radni takt: 3.3GHz Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Keš memorija: 3MB Intel® Smart Cache Grafika - Grafika: Intel® HD Graphics Model: 510 Frekvencija: 350MHz - 1.0GHz Max Dynamic Ostale karakteristike - Proces izrade: 14nm Arhitektura: 64bit Magistrala: 8GT/s DMI3 TDP: 54W (maksimalno) Podržane tehnologije: Execute Disable Bit, Intel® AES New Instructions, Intel® InTru™ 3D, Intel® WiDi (Wireless Display), SpeedStep, Virtualization Pakovanje: Box</p>	8.184,00	8.184,00
8	<p>Процесор тип 2 <u>Osnovne karakteristike:</u> Klasa procesora: Intel® Celeron® Model: G3900 Broj jezgara procesora: 2 Radni takt: 2.8GHz Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Keš memorija: 2MB Intel® Smart Cache Grafika - Grafika: Intel® HD Graphics Model: 510 Frekvencija: 350MHz - 950Hz Max Dynamic Ostale karakteristike - Proces izrade: 14nm Arhitektura: 64bit Magistrala: 8GT/s DMI3 TDP: 51W (maksimalno) Podržane tehnologije: Intel® InTru™ 3D, Intel® WiDi (Wireless Display), SpeedStep, Virtualization</p>	6.696,00	6.696,00
9	<p>Процесор тип 3 <u>Osnovno -</u> Klasa procesora: AMD® A6 Model: A6-9500 Broj jezgara procesora: 2 Radni takt: 3.5GHz Turbo frekvencija: 3.8GHz Procesorsko ležište (socket): AMD® AM4 Keš memorija: 1MB L2 Grafika - Grafika: AMD® Radeon™ Model: R5 Frekvencija: 1.029 MHz Ostale karakteristike - Proces izrade: 28nm TDP: 65W Pakovanje: Box</p>	4.166,00	4.166,00
10	<p>Процесор тип 4 <u>Osnovne karakteristike:</u> Klasa procesora: Intel® Core™ i3 Model: i3-7100 Broj jezgara procesora: 2 Broj logičkih jezgara (niti): 4 Radni takt: 3.9GHz Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Keš memorija: 3MB Intel® Smart Cache Grafika - Grafika: Intel® HD Graphics Model: 630 Frekvencija: 350MHz - 1.1GHz Max Dynamic Ostale karakteristike - Proces izrade: 14nm TDP: 51W (maksimalno) Podržane tehnologije: Execute Disable Bit, Hyper-Threading, Virtualization Pakovanje: Box</p>	11.937,00	11.937,00
11	<p>Процесор тип 5 <u>Osnovne karakteristike:</u> Klasa procesora: Intel® Core™ i5 Model: 7600K Broj jezgara procesora: 4 Radni takt: 3.8GHz Turbo frekvencija: 4.2GHz Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Keš memorija: 6MB Intel® Smart Cache Grafika - Grafika: Intel® HD Graphics Model: 630 Frekvencija: 350MHz - 1.15GHz Max Dynamic Ostale karakteristike - Proces izrade: 14nm Arhitektura: 64bit Magistrala: 8GT/s DMI3 TDP: 91W (maksimalno) Podržane tehnologije: Execute Disable Bit, Intel® AES New Instructions, Intel® Turbo Boost 2.0, Virtualization Pakovanje: Box</p>	32.290,00	32.290,00



12	Процесор тип 6 <u>Osnovne karakteristike</u> : Klasa procesora: Intel® Core™ i7 Model: 7700K Broj jezgara procesora: 4 Broj logičkih jezgara (niti): 8 Radni takt: 4.2GHz Turbo frekvencija: 4.5GHz Procesorsko ležište (socket): Intel® 1151 Keš memorija: 8MB Intel® Smart Cache Grafika - Grafika: Intel® HD Graphics Model: 630 Frekvencija: 350MHz - 1.15GHz Max Dynamic Ostale karakteristike - Proces izrade: 14nm Arhitektura: 64bit Magistrala: 8GT/s DMI3 TDP: 91W Podržane tehnologije: Execute Disable Bit, Hyper-Threading, Intel® Turbo Boost 2.0, SpeedStep, Virtualization Pakovanje: Box	48.683,00	48.683,00
13	Меморија тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> : Kapacitet: 512MB Tip memorije: DDR Radni takt memorije: 400MHz Slot: DIMM Broj pinova: 184 Broj modula u pakovanju: 1	2.976,00	2.976,00
14	Меморија тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> : Kapacitet: 1GB Tip memorije: DDR Radni takt memorije: 400MHz Slot: DIMM Broj pinova: 184 Broj modula u pakovanju: 1	2.976,00	2.976,00
15	Меморија тип 3 <u>Osnovne karakteristike</u> : Kapacitet: 1GB Tip memorije: DDR2 Radni takt memorije: 800MHz Slot: DIMM Broj pinova: 240 Broj modula u pakovanju: 1	3.720,00	3.720,00
16	Меморија тип 4 <u>Osnovne karakteristike</u> : Kapacitet: 2GB Tip memorije: DDR2 Radni takt memorije: 800MHz Slot: DIMM Voltaža: 1.8V Broj pinova: 240 Napomena: Unregistered Broj modula u pakovanju: 1	3.720,00	3.720,00
17	Меморија тип 5 <u>Osnovne karakteristike</u> : Karakteristike - Kapacitet: 4GB Tip memorije: DDR4 Radni takt memorije: 2.400MHz Slot: DIMM	2.565,00	2.565,00
18	Меморија тип 6 <u>Osnovne karakteristike</u> : Kapacitet: 4GB Tip memorije: DDR3 Radni takt memorije: 1.600MHz Slot: DIMM Voltaža: 1.5V Latencija: 11-11-11 Broj pinova: 240 Napomena: Unbuffered Broj modula u pakovanju: 1	2.199,00	2.199,00
19	Меморија тип 7 <u>Osnovne karakteristike</u> : Kapacitet: 32GB Tip memorije: DDR3 Radni takt memorije: 2.400MHz Slot: DIMM Voltaža: 1.65V Latencija: 11-13-14 Broj pinova: 240 Serija: HyperX XMP Beast Broj modula u pakovanju: 4	25.296,00	25.296,00
20	Хард диск тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: Hard disk Format: 3.5" Kapacitet diska: 500GB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Keš memorija: 16MB Broj obrtaja po minutu: 7.200rpm	4.464,00	4.464,00
21	Хард диск тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: Hard disk Format: 3.5" Kapacitet diska: 1TB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Keš memorija: 32MB Broj obrtaja po minutu: 7.200rpm	4.635,00	4.635,00
22	Хард диск тип 3 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: Hard disk Format: 3.5" Kapacitet diska: 2TB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Keš memorija: 128MB Broj obrtaja po minutu: 7.200rpm	14.629,00	14.629,00
23	Хард диск тип 4 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: Hard disk Format: 3.5" Kapacitet diska: 3TB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Keš memorija: 64MB Broj obrtaja po minutu: 7.200rpm	8.578,00	8.578,00
24	Хард диск тип 5 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: Hard disk Format: 3.5" Kapacitet diska: 6TB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Keš memorija: 128MB Broj obrtaja po minutu: 7.200rpm Ostale karakteristike Podržane tehnologije: NASware 3.0, Advanced Format	22.790,00	22.790,00
25	SSD тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: SSD Format: 2.5" Kapacitet diska: 120GB Interfejs: SATA III Sekvencionalno čitanje: 560MB/s Sekvencionalan upis: 360MB/s Ostale karakteristike: Phison S10 kontroler	2.995,00	2.995,00
26	SSD тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> : Tip: SSD Format: 2.5" Kapacitet diska: 240GB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Sekvencionalno čitanje: 450MB/s Sekvencionalan upis: 450MB/s Ostale karakteristike Serija: SSDNow V300 Napomena: LSI®	3.571,00	3.571,00



	SandForce® kontroler Fizičke karakteristike Dimenzije: 100.1mm x 69.8mm x 7mm Masa: 86g		
27	SSD тип 3 <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: SSD Format: 2.5" Kapacitet diska: 500GB Interfejs: SATA III Protok: 6 Gbps (600 MB/s) Sekvencionalno čitanje: 540MB/s Sekvencionalan upis: 520MB/s Ostale karakteristike Serija: 850 EVO Dodatne funkcije: AES (256bit enkripcija), RAPID mode Podržane tehnologije: TRIM, 3D V-NAND	10.416,00	10.416,00
28	Екстерни хард диск тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> Format: 2.5" Kapacitet diska: 500GB Povezivost: USB 2.0, USB 3.0 Protok: 5 Gbps Broj obrtaja po minuti: 5.400rpm Keš memorija: 8MB Ostalo Napajanje: USB 5V Priklučci: USB 3.0 Micro-B Napomena: 3GB Cloud storage Fizičke karakteristike Boja: Crna Dimenzije: 115mm x 80mm x 13mm Masa: 137g Pakovanje: USB 3.0 kabl	4.199,00	4.199,00
29	Екстерни хард диск тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> Format: 2.5" Kapacitet diska: 1TB Povezivost: USB 3.0 Protok: 4.8 Gbps Ostalo Serija: M3 Portable Podržane tehnologije: SafetyKey™, SecretZone™ Napajanje: USB 5V Priklučci: USB 3.0 Micro-B Fizičke karakteristike Boja: Crna Dimenzije: 112mm x 82mm x 19.6mm Masa: 297g Pakovanje: USB 3.0 kabl	5.532,00	5.532,00
30	Екстерни хард диск тип 3 <u>Osnovne karakteristike</u> Format: 2.5" Kapacitet diska: 4TB Povezivost: USB 3.0 Unutrašnji interfejs diska: SATA Protok: 4.8 Gbps Ostalo Serija: M3 Portable Podržane tehnologije: SafetyKey™, SecretZone™ Napajanje: USB 5V Priklučci: USB 3.0 Micro-B Fizičke karakteristike Boja: Crna Dimenzije: 118.2mm x 82mm x 19.85mm Masa: 373g Pakovanje: USB 3.0 kabl	12.254,00	12.254,00
31	Мрежни хард диск <u>Osnovne karakteristike</u> Podržani operativni sistemi: operativni sistem Windows® Storage Server 2012 R2 Essentials Upotreba: Skladišni (file) server, Media server Photo Web server, Print server, Backup server, Web server Procesor: Intel® Atom™, Dual Core, 2.13 GHz Memorija (RAM): 4GB Tip memorije: DDR3 Hard diskovi Hard disk ležišta: 4x 3.5" Interfejs: SATA RAID opcije: RAID 0, RAID 1 Ostalo: NTFS Online Scan and Repair, BitLocker Drive Encryption, Embedded SSD Mreža Protok: 10/100/1000Mbps Ostalo: WOL (Wake-On-LAN), DNS klijent, DHCP Pristup podacima Fajl menadžeri: HTTPS, FTP, FTPS Fajl protokoli: NFS 3.0, SMB, NFS 2.0, NFS 4.1, SMB 2.0, SMB 2.1, SMB 3.0 Print server Podržani štampači: Mrežni Priklučci / Slotovi RJ-45: 2 USB 3.0: 2 USB 2.0: 2 HDMI: 1 Audio: 1x 3.5mm (izlaz) Ostali priklučci / Slotovi: 1x eSATA, 1x VGA D-sub Slotovi PCI Express x1: 1 Upravljanje Termalni senzori: Procesor Ušteda energije Automatska kontrola ventilatora: Da	57.288,00	57.288,00
32	USB flash меморија тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> Kapacitet: 32GB Interfejs: USB 2.0	519,00	519,00
33	USB flash меморија тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> Kapacitet: 64GB Interfejs: USB 2.0	970,00	970,00
34	Графичка карта тип 1 <u>Grafički procesor</u> Grafika: nVidia® GeForce® Model: GT 710 Radni takt: 954MHz Memorija - Količina memorije: 1GB Tip memorije: GDDR5 Širina memorijske magistrale: 32bit Takt memorije: 5.012MHz Priklučci - HDMI priklučci: 1x HDMI Ukupno DVI priklučaka: 1 DVI priklučci: 1x DVI-D Dual Link VGA D-sub: 1 Ostale karakteristike - Slot: PCI-Express 2.0 Podržane tehnologije: OpenGL 4.5® Maksimalna rezolucija: 2.560 x 1.600 (digitalna povezivost)	5.273,00	5.273,00



35	<p>Графичка карта тип 2 Grafički procesor Grafika: AMD® Radeon™ Model: R5 230 Grafički čip: Caicos Proces izrade: 40nm Broj unificiranih procesora: 160 Radni takt: 650MHz Rasterske jedinice (ROP): 4 Teksturne jedinice (TMU): 8 Memorija - Količina memorije: 1GB Tip memorije: GDDR3 Širina memorijske magistrale: 64bit Takt memorije: 1.2GHz Priključci - HDMI priključci: 1x HDMI Ukupno DVI priključaka: 1 DVI priključci: 1x DVI-D Dual Link VGA D-sub: 1 Ostale karakteristike - Slot: PCI-Express 2.1 Sistem hlađenja: Heatsink pasivno hlađenje Podržane tehnologije: AMD App Acceleration,AMD Eyefinity™,AMD HD3D,AMD PowerPlay™,Microsoft® DirectX® 11,OpenGL 4.1® Maksimalna rezolucija: 2.560 x 1.600 (digitalna povezivost) Multi-view: 2 monitora</p>	5.852,00	5.852,00
36	<p>Графичка карта тип 3 Grafički procesor Grafika: nVidia® GeForce® Model: GTX 1050 Grafički čip: GP107-300 Broj unificiranih procesora: 640 Radni takt: 1.404MHz (1.518MHz boost clock) Memorija - Količina memorije: 2GB Tip memorije: GDDR5 Širina memorijske magistrale: 128bit Takt memorije: 7.008MHz Priključci - DisplayPort priključci: 1x DisplayPort HDMI priključci: 1x HDMI Ukupno DVI priključaka: 1 DVI priključci: 1x DVI-D Dual Link Ostale karakteristike - Slot: PCI-Express 3.0 Sistem hlađenja: Fansink aktivno hlađenje Podržane tehnologije: Microsoft® DirectX® 12,nVidia® Adaptive Vertical Sync,nVidia® G-Sync™,OpenGL 4.5® Multi-view: 3 monitora</p>	15.361,00	15.361,00
37	<p>Графичка карта тип 4 Grafički procesor Grafika: nVidia® GeForce® Model: GTX 1050 Ti Grafički čip: GP107-400 Proces izrade: 14nm Broj unificiranih procesora: 768 Radni takt: 1.290MHz (1.392MHz boost clock) Rasterske jedinice (ROP): 32 Teksturne jedinice (TMU): 48 Memorija - Količina memorije: 4GB Tip memorije: GDDR5 Širina memorijske magistrale: 128bit Takt memorije: 7.008MHz Priključci - DisplayPort priključci: 1x DisplayPort HDMI priključci: 1x HDMI 2.0 Ukupno DVI priključaka: 1 DVI priključci: 1x DVI-D Dual Link Ostale karakteristike - Slot: PCI-Express 3.0 Sistem hlađenja: Dual-Ball Bearing Fan Podržane tehnologije: GPU Tweak II,HDCP,nVidia® Ansel,nVidia® GameWorks™,OpenGL 4.5® Maksimalna rezolucija: 7.680 x 4.320 (digitalna povezivost)</p>	19.344,00	19.344,00
38	<p>Графичка карта тип 5 Grafički procesor Grafika: nVidia® GeForce® Model: GTX 1060 Radni takt: 1.556MHz (1.771MHz boost clock) Memorija - Količina memorije: 3GB Tip memorije: GDDR3 Širina memorijske magistrale: 192bit Takt memorije: 8.008MHz Priključci - DisplayPort priključci: 1x DisplayPort HDMI priključci: 1x HDMI Ukupno DVI priključaka: 2 DVI priključci: 2x DVI-D Dual Link Dodatni naponski priključci: 1x6pin Ostale karakteristike - Slot: PCI-Express 3.0 Sistem hlađenja: GIGABYTE Custom 90mm Cooler with 3D active fan Podržane tehnologije: Microsoft® DirectX® 12,nVidia® G-Sync™,nVidia® GameWorks™,OpenGL 4.5®,VR Ready Maksimalna rezolucija: 7.680 x 4.320 Multi-view: 4 monitora</p>	26.769,00	26.769,00
39	<p>DVD/RW Osnovne karakteristike Interfejs: SATA Keš memorija: 0.5MB Brzina čitanja DVD+R: 16x DVD+R DL: 12x DVD+RW: 13x DVD-RAM: 5x CD-R: 48x CD-RW: 40x Brzina upisivanja DVD-R: 24x DVD+R: 24x DVD-R DL: 8x DVD+R DL: 8x DVD-RW: 6x DVD+RW: 8x DVD-RAM: 5x CD-R: 48x CD-RW: 24x Fizičke karakteristike Dimenzije: 165mm x 146mm x 41.3mm Masa: 700g Boja: Crna</p>	1.359,00	1.359,00
40	<p>Екстерни DVD/RW Osnovne karakteristike Interfejs: USB 2.0 Keš memorija: 1MB Brzina čitanja DVD-R: 8x DVD+R: 8x DVD-R DL: 8x DVD+R DL: 8x DVD-RW: 8x DVD+RW: 8x DVD-RAM: 5x CD-R: 24x CD-RW: 24x Brzina upisivanja DVD-R: 6x DVD+R: 8x DVD-R DL: 6x DVD+R DL: 6x DVD-RW: 6x DVD+RW: 8x DVD-RAM: 5x CD-R: 24x CD-RW: 24x Fizičke karakteristike Dimenzije: 144mm x 138mm x 14mm Masa: 200g Boja: Crna</p>	2.540,00	2.540,00



41	Тастатура тип 1 Karakteristike Tip: Tastatura Povezivost: Žična Tip povezivosti: USB Slovni raspored tastera: YU Fizičke karakteristike Dimenzije: 450mm x 155mm x 23.5mm Dužina kabla: 1.5m Masa: 50g Boja: Crna Pakovanje: OEM	1.323,00	1.323,00
42	Тастатура тип 2 Karakteristike Tip: Tastatura Povezivost: Bežična Tip povezivosti: USB Slovni raspored tastera: EN (US) Dodatni tasteri: 3 multimedijalna tastera Domet: Do 10m Napajanje: 2x AA baterije Ostale osobine: Ugrađen touchpad Fizičke karakteristike Dimenzije: 354 3mm x 139.9mm x 23.5mm Masa: 390g Boja: Crna Pakovanje: USB nano primo-predajnik (Unifying); 2xAA baterije	3.939,00	3.939,00
43	Миш тип 1 Karakteristike Povezivost: Žični Interfejs: USB Tip senzora: Optički Rezolucija: 800 dpi Fizičke karakteristike Dužina kabla: 1.8m Boja: Crna	751,00	751,00
44	Миш тип 2 Karakteristike Povezivost: Bežični Interfejs: USB Tip senzora: Optički Rezolucija: 800 dpi Baterija: 1xAA Ostalo: Indikator statusa baterije Fizičke karakteristike Dimenzije: Prenosni miš Oblik: Prilagođen za obe ruke Boja: Crna Pakovanje: USB nano primo-predajnik	1.437,00	1.437,00
45	Миш тип 3 Karakteristike Povezivost: Bežični Frekventni opseg: 2.4GHz Logitech Advanced wireless Domet: Do 10m Interfejs: USB Tip senzora: Laserski Podesivost rezolucije: Podesivost u 7 nivoa Rezolucija: Podesiva od 400dpi - 1.600dpi Baterija: Litijum-polimerska 500mAh Podržane tehnologije: Darkfield Laser Tracking™ (omogućava rad na bilo kojim površinama, čak i na staklu), Easy-Switch Technology Ostalo: Indikator statusa baterije Fizičke karakteristike Dimenzije: 100.3mm x 61.6mm x 34.4mm Masa: 106g Oblik: Prilagođen desnoj ruci Boja: Crna Pakovanje: Kabl USB Micro-B za punjenje, USB Pico primo-predajnik (Unifying)	10.242,00	10.242,00
46	Напајање тип 1 Osnovne karakteristike Tip: Active PFC Snaga: 550 W Vrsta kablova: Fiksni +12V naponske grane - 1: 25A Ostale naponske grane - +5V: 30A +3.3V: 28A Fiksni priključci - ATX 24pin: 24(20+4)pin ATX 4pin (PIV): 1 SATA: 3 Molex 4pin: 2 Ostali priključci: 1x Floppy Hlađenje - Tip: Aktivno Broj ventilatora: 1 Dimenzije ventilatora: min. 80mm x 80mm Fizičke karakteristike - Format: PS2 Stanje: Nekorišćeno Pakovanje: Naponski kabl	2.585,00	2.585,00
47	Напајање тип 2 Osnovne karakteristike Tip: Active PFC ATX standard: 12V v2.3 Snaga: 500 W Efikasnost: <80% Faktor snage: >0.9 Vrsta kablova: Fiksni Sistemi zaštite: AFC (Automatic Fanspeed Control),OPP (Over Power (Load) Protection),OVP (Over Voltage Protection),SCP (Short-Circuit Protection),UVP (Under Voltage Protection) +12V naponske grane - 1: 24A 2: 21A Maksimalna kombinovana snaga: 396W Ostale naponske grane - +5V: 19A +3.3V: 22A Maksimalna kombinovana snaga: 130W Fiksni priključci - ATX 24pin: 24(20+4)pin ATX 4pin (PIV): 1 PCI Express 8pin: 1x 8(6+2)pin SATA: 3 Molex 4pin: 2 Hlađenje - Tip: Aktivno Broj ventilatora: 1 Dimenzije ventilatora: 120mm x 120mm Fizičke karakteristike - Format: PS2	3.720,00	3.720,00
48	Напајање тип 3 Osnovne karakteristike Tip: Active PFC ATX standard: 12V v2.31 Snaga: 500 W Efikasnost: 82% Faktor snage: >0.9 Vrsta kablova: Fiksni Sistemi zaštite: OPP (Over Power (Load) Protection),OTP (Over Temperature Protection),OVP (Over Voltage Protection),SCP (Short-Circuit Protection) +12V naponske grane - 1: 38A Maksimalna kombinovana snaga: 456W Ostale naponske grane - +5V: 16A +3.3V: 14A Maksimalna kombinovana snaga: 110W Fiksni priključci - ATX 24pin: 24(20+4)pin ATX 8pin (EPS 12V): 8(4+4)pin PCI Express 8pin: 1x 8(6+2)pin SATA: 3 Molex 4pin: 3 Ostali priključci: 1x Floppy Hlađenje - Tip: Aktivno Broj ventilatora: 1 Dimenzije ventilatora: 120mm x 120mm	5.654,00	5.654,00
49	Кућиште тип 1 Osnovne karakteristike Format kućišta: Midi Tower Podržani formati matičnih ploča: ATX,microATX,Mini-ITX Napajanje - Snaga napajanja: 500W Ležišta za spoljne uređaje - 5 25". min 1 Unutrašnja ležišta - Unutrašnja 3.5" ležišta: 2 Unutrašnja 2.5" ležišta: 1 Priključci napred - USB 2.0: 2 Audio: 2x 3.5mm (izlaz + ulaz) Ležišta za ventilatore - Prednja strana: 1x120mm ili 1x80mm Poledina: 1x90mm ili 1x80mm Fizičke	2.381,00	2.381,00



	karakteristike - Dimenzije: 408mm x 325mm x 175mm Materijal: Čelik (0.4mm) Boja: Crna		
50	Kućište tip 2 Osnovne karakteristike Format kućišta: Full Tower (Big Tower) Podržani formati matičnih ploča: ATX, E-ATX, microATX, Mini-ITX, XL-ATX Napajanje - Snaga napajanja: Bez napajanja Ležišta za spoljne uređaje - 5.25": 1 Unutrašnja ležišta - Unutrašnja 3.5" ležišta: 2 Unutrašnja 2.5" ležišta: 5 Priključci napred - USB 3.0: 2 USB 2.0: 2 Audio: 2x 3.5mm (izlaz + ulaz) Ležišta za ventilatore - Prednja strana: 3x140mm Poledina: 1x140mm Donja strana: 2x120mm Gornja strana: 1x200mm Ugrađeni ventilatori - Prednja strana: 2x120mm (crveni LED) Poledina: 1x140mm Gornja strana: 1x200mm Kompatibilnost - Maksimalni broj slotova: 9 Maksimalna visina procesorskog hladnjaka: 186mm Maksimalna dužina grafičke karte: 322mm Fizičke karakteristike - Dimenzije: 605.6mm x 578.5mm x 250mm Materijal: Čelik, Plastika, Staklo Boja: Crna Stanje: Nekorišćeno Ostalo: Mogućnost montiranja vodenog hlađenja	17.608,00	17.608,00
51	Kućište tip 3 Osnovne karakteristike Format kućišta: Full Tower (Big Tower) Podržani formati matičnih ploča: ATX, E-ATX, microATX, XL-ATX Napajanje - Snaga napajanja: Bez napajanja Ležišta za spoljne uređaje - 5.25": 6 Unutrašnja ležišta - Unutrašnja 3.5" ležišta: 5 Priključci napred - USB 3.0: 2 USB 2.0: 2 eSATA: 1 FireWire (IEEE 1394): 1x6pin Audio: 2x 3.5mm (izlaz + ulaz) Ležišta za ventilatore - Prednja strana: 1x230mm Poledina: 1x140mm Gornja strana: 2x200mm Leva stranica: 1x200mm Ugrađeni ventilatori - Prednja strana: 1x200mm (crveni LED) Poledina: 1x140mm Gornja strana: 1x200mm Leva stranica: 1x200mm Kompatibilnost - Maksimalni broj slotova: 9 Maksimalna visina procesorskog hladnjaka: 190mm Maksimalna dužina grafičke karte: 342mm Fizičke karakteristike - Dimenzije: 599mm x 550mm x 230mm Materijal: Čelik, Plastika Masa: 14.35kg Boja: Crna Stanje: Nekorišćeno Ostalo: Air duct, Držać za grafičke karte, SATA dock (2.5" ili 3.5")	18.600,00	18.600,00
52	Принт кабл Karakteristike Tip: USB kabl Priključci na jednoj strani: USB tip A (muški) Priključci na drugoj strani: USB tip B Fizičke karakteristike Dužina: 1.8m Boja: Crna	64,00	64,00
53	USB продужни кабл Karakteristike Tip: Produžni USB Priključci na jednoj strani: USB tip A (muški) Priključci na drugoj strani: USB tip A (ženski) Fizičke karakteristike Dužina: 1.8m Boja: Crna	97,00	97,00
54	Адаптери тип 1 USB to PS/2	119,00	119,00
55	Адаптери тип 2 KVM switch 4-port	6.994,00	6.994,00
56	Адаптери тип 3 Karakteristike Molex to Sata Power adapter. Priključci na jednoj strani: SATA (ženski) Priključci na drugoj strani: Molex 4pin (muški) Fizičke karakteristike Dužina: 15cm	119,00	119,00
57	Адаптери тип 4 IDE to SATA I SATA to IDE, oba smera	442,00	442,00
58	Адаптери тип 5 SATA3 to USB 3.0	744,00	744,00
59	Адаптери тип 6 IDE/SATA to USB2.0	446,00	446,00



60	Адаптери тип 7 USB 2.0 на IDE & SATA dual adapter	595,00	595,00
61	Адаптери тип 8 AV to HDMI converter CKL-AVHD	7.738,00	7.738,00
62	Адаптери тип 9 DVI to VGA	595,00	595,00
63	Адаптери тип 10 HDMI to DVI	744,00	744,00
64	Адаптери тип 11 DVI to D-Sub (HDB15F to DVI24+5M)	893,00	893,00
65	Адаптери тип 12 USB на RJ-45	1.042,00	1.042,00
66	Адаптери тип 13 USB to Serial	1.384,00	1.384,00
67	Адаптери тип 14 Тестер напајања	4.464,00	4.464,00
68	Адаптери тип 15 Line tester UTP (RJ-45) & телефонски (RJ-11 i RJ12)	3.720,00	3.720,00
69	Адаптери тип 16 USB to Serial Converter * USB -> RS232	1.385,00	1.385,00
70	Switch тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Switch Vrsta: Unmanaged Mreža Standardi: IEEE 802.3x, IEEE 802.3az EEE, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3p Protokoli: CSMA, CD Protok: 10/100Mbps Switching: 1Gbps Priključci pozadi RJ-45: 5 portova Fizičke karakteristike Dimenzije: 100mm x 98mm x 28mm Materijal: Metalno kućište Masa: 265g Boja: Crna	1.190,00	1.190,00
71	Switch тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Switch Vrsta: Unmanaged Mreža Standardi: IEEE 802.3x, IEEE 802.3az EEE, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3p Protokoli: CSMA, CD Protok: 10/100Mbps Switching: 1Gbps Priključci pozadi RJ-45: 8 portova Fizičke karakteristike Dimenzije: 100mm x 98mm x 28mm Materijal: Metalno kućište Masa: 265g Boja: Crna	1.488,00	1.488,00
72	Switch тип 3 <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Switch Vrsta: Unmanaged Mreža Standardi: IEEE 802.3x, IEEE 802.3az EEE, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3p Protokoli: CSMA, CD Protok: 10/100/1000Mbps Switching: 1Gbps Priključci pozadi RJ-45: 8 portova Fizičke karakteristike Dimenzije: 100mm x 98mm x 28mm Materijal: Metalno kućište Masa: 265g Boja: Crna	6.696,00	6.696,00
73	Switch тип 4 <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Switch Vrsta: Unmanaged Mreža Standardi: IEEE 802.3x, IEEE 802.3az EEE, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3p Protokoli: CSMA, CD Protok: 10/100Mbps Switching: 1Gbps Priključci pozadi RJ-45: 16 portova	3.720,00	3.720,00



	Fizičke karakteristike Dimenzije: 100mm x 98mm x 28mm Materijal: Metalno kućište Masa: 265g Boja: Crna		
74	Switch тип 5 <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Switch Vrsta: Unmanaged Mreža Standardi: IEEE 802.3x, IEEE 802.3az EEE, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3p Protokoli: CSMA, CD Protok: 10/100/1000Mbps Switching: 1Gbps Priključci pozadi RJ-45: 16 portova Fizičke karakteristike Dimenzije: 100mm x 98mm x 28mm Materijal: Metalno kućište Masa: 265g Boja: Crna	9.672,00	9.672,00
75	Бежични рутер тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> : Bandwith 150Mb/s, Band 2,4GHz, 1 x WAN + 2 x LAN, Atheros čip 100mW (20dBm), CCA, IP QoS, interna antena	1.934,00	1.934,00
76	Бежични рутер тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> : •Supports 802.11ac - The next generation of Wi-Fi •Dual band – for combined wireless speeds of up to 1.75Gbps at 2.4GHz and 5GHz band concurrently •3*5dBi external antennas and 3 internal antennas provide maximum Omni-directional wireless coverage and reliability •Full gigabit ports ensure ultra fast data transfer speeds •Dual USB Ports - easily share printers, files or media with your friends or family locally or over the Internet •Guest Network Access provides secure Wi-Fi access for guests sharing your home or office network •IPv6 supported, meeting the demands for the next generation of Internet •IP-based Bandwidth Control makes it easier for you to manage the bandwidth of devices connected to the router •Wi-Fi On/Off Button allows users to turn their wireless radio on or off •Easy one-touch WPA wireless security encryption with the WPS button •WPA-PSK/WPA2-PSK encryptions provide user networks with active defense against security threats •Easy Setup Assistant with multi-language support provides a quick & hassle free installation process •Compatible with 802.11 a/b/g/n/ac products	19.683,00	19.683,00
77	Бежична мрежна карта тип 1 <u>Osnovne karakteristike</u> : 300Mbps bezicni 2,4GHz 1 WAN, 4 x LAN Gb, 1 x USB2,0 (storage, media, FTP, print server), Atheros čip 100mW (20dBm), 2 izmenljive antene (RP-SMA)	1.786,00	1.786,00
78	Бежична мрежна карта тип 2 <u>Osnovne karakteristike</u> : 150Mb/s high gain wireless 2.4GHz USB kartica Atheros čip 100mW (20dBm) + RP-SMA antena 4dBi	1.190,00	1.190,00
79	Бежична мрежна карта тип 3 <u>Osnovne karakteristike</u> : Podržani standardi IEEE 802.11n IEEE 802.11g, interface Type USB 2.0, Wireless Frequency Range 2.4GHz to 2.462GHz, podržani security protokoli Wi-Fi Protected Access (WPA™ & WPA2™) Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) Push Button, dimenzije: Item (WxDxH): 0.7" x 1.3" x 0.3" (1.8mm x 34.4mm x 7.7mm) Packaging (WxDxH): 8.1" x 1.4" x 5.4" (205.7mm x 35.6mm x 137.2mm), sertifikati FCC Class B, IC, Wi-Fi®	1.308,00	1.308,00
80	Мрежна карта тип 4 <u>Karakteristike</u> : PCI 10/100Mb/s Realtek RTL8139D	1.265,00	1.265,00
81	Мрежна карта тип 5 <u>Osnovne karakteristike</u> : 32-bit Gigabit PCI Express Network Interface Card 10/100/1000Mb/s RTL8168B chip	1.342,00	1.342,00
82	Баркод читач <u>Osnovne karakteristike</u> : Host System Interfaces Multi-Interface / Includes RS232 (TTL +5V, 4 Signals) / KBW / USB (HID Keyboard, Serial, IBM OEM); RS-232C (+/-12V) and IBM RS485 supported via adapter cable Environmental Sealing IP42	14.880,00	14.880,00



	<p>Light Levels 0 - 70,000 lux  Scan Performance  Scan Pattern Single scan line  Scan Speed 100 scan lines per second  Scan Angle Horizontal: 30°  Print Contrast 10% minimum reflectance difference  Pitch, Skew 60°, 60°  Decode Capabilities Reads standard 1D and GS1 DataBar symbologies</p>		
83	<p>Smart card reader (читач смарт картица и личних докумената - здравствене књижице, личне карте, возачке дозволе).  Подржани оперативни системи: Microsoft® Windows® 7, Microsoft® Windows® Vista, Microsoft® Windows® XP, Microsoft® Windows® 8, Microsoft® Windows® 2000, Mac OS, Microsoft® Windows® 98SE, Microsoft® Windows® ME, Microsoft® Windows® CE, Microsoft® Windows® 10. Уз понуду је неопходно доставити потврду произвођача опреме или локалне канцеларије произвођача опреме да је понуђена опрема компатибилна за очитавање личних карата, саобраћајних дозвола и здравствених књижица у Србији. Као доказ потребно је доставити потврду произвођача опреме или локалне канцеларије произвођача опреме којом се потврђује да је понуђена опрема компатибилна и прилагођена за очитавање личних карата, саобраћајних дозвола и здравствених књижица на територији Републике Србије и да је иста намењена српском тржишту.</p>	795,00	795,00
84	<p>Паста за хлађење <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Termalna pasta  Temperature: -30°C - +300°C Termalna provodljivost: 1.36W/mK Viskozitet: 1.000 Upotreba: Za centralne (CPU) i grafičke procesore (GPU)  Fizičke karakteristike Masa: 1g Boja: Bela</p>	189,00	189,00
85	<p>Звучници <u>Osnovne karakteristike</u> Tip: Aktivni Sistem: 2.0  Snaga zvučnika: 2.3W Frekventni opseg: 50Hz - 20kHz  Sateliti Snaga po satelitu: 1.15W Materijal kućišta: Plastika  Povezivost: Žični  Ulazni priključci 3.5mm: 1  Izlazni priključci 3.5mm: 3.5mm  Fizičke karakteristike Boja: Crna</p>	1.914,00	1.914,00
86	<p>Кондензатори тип 1 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 1000µF, 63V, 16X36mm, RM6</p>	139,00	139,00
87	<p>Кондензатори тип 2 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 2200µF, 63V, 18X36mm, RM6.5</p>	227,00	227,00
88	<p>Кондензатори тип 3 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 3300µF, 6.3V, RM5</p>	45,00	45,00
89	<p>Кондензатори тип 4 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 470µF, 16V, 8X11.5mm, RM3.5</p>	19,00	19,00
90	<p>Кондензатори тип 5 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 1000µF, 10V, 8X13mm, RM2.5</p>	25,00	25,00
91	<p>Кондензатори тип 6 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 2200µF, 10V, 10X20mm, RM5</p>	33,00	33,00
92	<p>Кондензатори тип 7 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 220µF, 16V, 6.3X12.3mm, RM2</p>	13,00	13,00
93	<p>Кондензатори тип 8 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 470µF, 16V, 8X11.5mm, RM3.5</p>	19,00	19,00



94	Кондензатори тип 9 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 1000µF, 16V, 10X17mm, RM5	25,00	25,00
95	Кондензатори тип 10 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 2200µF, 16V, 10X22mm, RM5	33,00	33,00
96	Кондензатори тип 11 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 220µF, 25V, 8X13mm, RM2.5	9,00	9,00
97	Кондензатори тип 12 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 470µF, 25V, 8X16mm, RM2.5	15,00	15,00
98	Кондензатори тип 13 Karakteristike: stojeći (RAD), 105°, 1000µF, 25V, 10X20mm, RM5	30,00	30,00
		УКУПНО (без ПДВ-а)	610.545,00
		ПДВ	122.109,00
		УКУПНО (са ПДВ-ом)	732.654,00

Називи понуђача којима се додељују уговори, а ако су понуђачи навели да ће набавку извршити уз помоћ подизвођача и сваки део уговора који ће извршити подизвођач Група понуђача: „OBLAK TEHNOLOGIJE“ д.о.о Београд - Земун, ул. Цара Душана бр. 212, 11080 Београд – Земун и „NEPO SYSTEM“ д.о.о Београд, ул. Прве пруге бр. 1, 11080 Београд - Земун.

На основу свега наведеног, наручилац наводи да се Уговор о јавној набавци додељује на начин који је исказан у диспозитиву ове одлуке.

Одлуку објавити на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца у року од 3 дана од дана доношења.

**ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:**

Против ове одлуке понуђач може поднети наручиоцу захтев за заштиту права, у року од пет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки, док се копија захтева за заштиту права истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.

В. Д. ДИРЕКТОРА  
КЛИНИЧКОГ ЦЕНТРА СРБИЈЕ

Проф. др Милика Ашанин

