

Zagreb, 12. listopada 2018. godine

KLASA: 406-01/18-01/02,

URBROJ: 251-77-02/2-18-21

Broj poziva: JN 3/18

POZIV NA DOSTAVU PONUDE

Poštovani,

Akademija likovnih umjetnosti, Sveučilište u Zagrebu upućuje Vam Poziv na dostavu ponude za predmet nabave:

Računala i računalna oprema

CPV:

30213300-8 Stolno računalo

30231000-7 Kompjutorski zasloni i konzole

30213100-6 Prenosiva računala

30213200-7 Tablet računala

30216110-0 Skeneri za računala

30231320-6 Monitori sa zaslonom na dodir (touch screen)

30233100-2 Računalne jedinice za pohranjivanje

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

Poziv na dostavu ponude provodi se temeljem članka 5. *Pravila o postupku provođenja jednostavne nabave Klasa: 003-05/17-01/06, Ur.broj: 251-77-02/1-17-1 od 26. svibnja 2017. godine.*

1. OPIS PREDMETA NABAVE

Predmet nabave je:

„Računala i računalna oprema”

Procijenjena vrijednost nabave (bez PDV-a): 158.000,00 kn

2. UVJETI NABAVE:

- Način izvršenja: Ugovor
- Rok isporuke: maksimalni rok izvršenja po ugovoru je 30 dana od dana stupanja ugovora na snagu; U slučaju neispunjenja roka isporuke opreme navedenog u ponudbenom listu (koji je jedan od uvjeta odabira najpovoljnijeg ponuditelja) naručitelj

će za svaki dan kašnjenja obračunati ugovornu kaznu u iznosu 2 ‰ (dva promila) od ugovorene vrijednosti ugovora (bez PDV-a), te za taj iznos prilikom plaćanja umanjiti ugovorenu cijenu. U slučaju kašnjenja s isporukom opreme više od 20 kalendarskih dana (bez pisanog objašnjenja razloga kašnjenja koje Naručitelj smatra objektivno opravdanim), ugovor se smatra raskinutim s naručitelj će aktivirati bjanko zadužnicu kao garanciju za uredno izvršenje ugovora u iznosu od 10% ponuđene cijene bez PDV-a, o čemu će obavijestiti izabranog ponuditelja pismenim putem.

- Rok trajanja ugovora: do potpunog ispunjenja obveza obadviju ugovornih strana
- Rok valjanosti ponude: 15 dana od dana otvaranja ponude
- Rok, način i uvjeti plaćanja: 30 dana od dana primitka valjanog računa

Cijena ponude: U cijenu ponude bez PDV-a uračunavaju se svi troškovi navedeni u tehničkoj specifikaciji i popusti ponuditelja. Cijenu je potrebno prikazati na način da se iskaže cijena ponude bez PDV-a, iznos PDV-a te cijena ponude sa PDV-om. Ponuđena cijena neće se mijenjati za vrijeme važenja ugovora.

Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora: Kao jamstvo za uredno ispunjenje Ugovora ponuditelj je obavezan u roku od osam dana od potpisivanja Ugovora naručitelju dostaviti bjanko zadužnicu u visini 10% od vrijednosti ugovorenog iznosa s PDV-om. Zadužnica mora biti ispunjena, potpisana i ovjerena prema Pravilniku o obliku i sadržaju bjanko zadužnice.

Kriterij odabira ponude: najniža cijena

Za odabir je dovoljna jedna prihvatljiva ponuda.

Nisu dopuštene alternativne ponude.

Ponuda se obavezno predaje u papirnatom obliku u izvorniku, na način da se sva prazna mjesta u ponudbenoj dokumentaciji popune jasno tiskanim slovima i pišu neizbrisivom tintom. Tekst koji se unosi u ponudbenu dokumentaciju može se ispravljati na način da su ispravci vidljivi i dokazivi, s datumom i potvrdom ispravka pravovaljanim potpisom i pečatom ovlaštene osobe ponuditelja. Ponuda sa svim traženim priložima, osim kataloga ili prospekata te certifikata podnosi se na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu. Katalogi, prospekti ili certifikati mogu biti na stranom jeziku. Ponudu je potrebno uvezati u cjelinu na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova ili dijelova ponuda. Ponude se moraju označiti rednim brojem stranice kroz ukupni broj stranice ili obrnuto.

3. PONUDITELJ MORA DOSTAVITI SLJEDEĆE DOKAZE SPOSOBNOSTI:

- 3.1. Izjava o nekažnjavanju** za kaznena djela članka 251. stavka 1. točke 1. podtočke a)-f) Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) koju daje osoba ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta ovjerena od javnog bilježnika. Izjava ne smije biti starija od 3 mjeseca, računajući od dana slanja poziva za dostavu ponude (potpisana izjava o nekažnjavanju iz Priloga 1. ovog *Poziva*).
- 3.2. Potvrdu porezne uprave o stanju duga**, koja ne smije biti starija od 30 dana računajući od dana slanja poziva za dostavu ponude.
- 3.3. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti**
Izvadak iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra u državi njegova nastana. Ako se on ne izdaje u državi njegova nastana, gospodarski subjekt može dostaviti izjavu s ovjerom potpisa kod nadležnog tijela. Izvod ili izjava ne smije biti starija od 3 mjeseca od dana slanja poziva za dostavu ponude.

3.4. Potpisane *Izjave* iz Priloga 2. ovog *Poziva*.

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

5. **TROŠKOVNIK I TEHNIČKE SPECIFIKACIJE** (ispunjen i potpisan od strane ponuditelja)

6. **NAČIN DOSTAVE PONUDE:**

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

Rok za dostavu ponude: 23.11.2018 godine do 10.00 sati

Način dostave ponude: Ponuda se dostavlja u Urudžbeni zapisnik na adresi naručitelja, osobno ili poštom s naznakom na omotnici „Poziv na dostavu ponude“; predmet nabave: „**Računala i računalna oprema**“.

Mjesto otvaranja ponuda: Otvaranje ponuda održat će se: **23.11.2018 godine u 12.00 sati** u prostorijama Naručitelja. Otvaranje ponuda nije javno.

Kontakt osoba u vezi predmeta nabave: Mirjana Žigman

Tel. broj.: 01/3711-301, E-mail: mzigman@alu.hr

Obavijest o rezultatima predmetne nabave: Naručitelj će ponuditelju dostaviti pisanu obavijest o rezultatima nabave.
S poštovanjem,

Dekan
izv.prof.art. Tomislav Buntak



Prilog 1.

Temeljem članka 251. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16), dajem sljedeću

IZJAVU O NEKAŽNJAVANJU

Ja, _____ (ime i prezime), OIB: _____ iz
_____ vrsta i broj identifikacijskog dokumenta: _____ izdanog
od: _____,

izjavljujem:

-da niti ja osobno

-niti _____ gospodarski subjekt koga sam po zakonu ovlašten zastupati
_____ (naziv, sjedište i OIB)

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

(ime i prezime, OIB, br. osobne iskaznice I PU)

- _____
(ime i prezime, OIB, br. osobne iskaznice I PU)

- _____
(ime i prezime, OIB, br. osobne iskaznice I PU)

- _____
(ime i prezime, OIB, br. osobne iskaznice I PU)

- _____
(ime i prezime, OIB, br. osobne iskaznice I PU)

- _____
(ime i prezime, OIB, br. osobne iskaznice I PU)

nismo pravomoćno osuđeni za bilo koje od slijedećih kaznenih djela prema Kaznenom zakonu RH ili prema nacionalnim propisima čiji je osoba državljanin:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji (članak 328. 329. i 333.)

b) korupciju

(čl. 252.,253.,254.,291.,292.,293.,294.,295.,296.,294a.,294b.,337.,338.,343.,347.,i 348.)

c) prijevaru (čl.236.,247.,256.,258., 224.,293., i 286.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima (čl. 97., 99.,100.,101., 102., 169.,169a.,169b.)

e) pranje novca ili financiranje terorizma (čl. 98., 265., 279.)

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima (čl. 106., i 175.)

U _____, _____ 2018. godine.

Ponuditelj:

Prilog 2.

IZJAVE

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

U _____

Potpis i pečat ponuditelja

Prilog 3.

PONUDBENI LIST

PREDMET NABAVE:

Računala i računalna oprema

NARUČITELJ: Akademija likovnih umjetnosti, Zagreb, Ilica 85, OIB 95847257607

NAZIV PONUDITELJA: _____

ADRESA: _____

KONTAKT: _____

BROJ MOBITELA/TELEFONA: _____

E-MAIL: _____

OIB: _____

BROJ RAČUNA (IBAN): _____

PONUĐITELJ U SUSTAVU PDV-A (zaokružiti) DA NE

CIJENA PONUDE (bez PDV-a) _____

PDV: _____

CIJENA PONUDE (s PDV-om) _____

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

Potpis i pečat ponuditelja

Prilog 4.

Opis predmeta nabave (tehnička specifikacija)

PREDMET NABAVE:

Računala i računalna oprema

Potvrđujemo da je naša ponuda za predmet nabave “Računala i računalna oprema” izrađena u skladu sa svim uvjetima i zahtjevima iz ove tehničke specifikacije i ostalim uvjetima iz Poziva na dostavu ponuda.

Potpis i pečat ponuditelja

Prilog 5.

TROŠKOVNIK I TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

PREDMET NABAVE – RAČUNALA I RAČUNALNA OPREMA

TROŠKOVNIK

Red. br.	Naziv	Količina	Jedinična cijena (kn)	Cijena (kn)
1.	Tablet – TIP 1	1		
2.	Tablet – TIP 2	1		
3.	Interaktivni LCD monitor s olovkom – TIP 1	2		
4.	Prijenosno računalo - TIP 1	1		
5.	Prijenosno računalo - TIP 2	2		
6.	Prijenosno računalo - TIP 3	1		
7.	Prijenosno računalo - TIP 4	1		
8.	Prijenosno računalo - TIP 5	1		
9.	Desktop računalo - TIP 1	5		
10.	All-In-One računalo – TIP 1	5		
11.	All-In-One računalo – TIP 2	1		
12.	Monitor - TIP 1	7		
13.	NAS uređaj - TIP 1	1		
14.	Skener - TIP1	1		
			Cijena:	

	PDV:
	Ukupna cijena:

U _____, dana _____ 2018. god.

M. P.

Ime i prezime ovlaštene osobe Ponuditelja:

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

1. Tablet – TIP 1				
Ponudjeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- A10 Fusion chip with 64-bit architecture Embedded M10 coprocessor			
Ekran:	- 9.7" Retina, 2048 x 1536, LED-backlit Multi-Touch, IPS			
Rezolucija video snimanja:	- 1080p HD			
Glavna kamera:	- 8 MPix, f2.4 foto / 1080p HD video recording			
Prednja kamera:	- 1,2 MPix, f2.2 foto / 720p HD video recording			
Memorija/Kapacitet (GB):	- 32 GB			
Lokacijska tehnologija:	- Digitaln compass, Wi-Fi, iBeacon micorlocation			
Earjack:	- 3.5mm Stereo			

Povezivost:	- Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dual band (2.4GHz and 5GHz); HT80 with MIMO - Bluetooth 4.2 technology			
Operacijski sustav:	- iOS 12			
Baterija:	- Built-in 32.4-watt-hour rechargeable lithium-polymer battery			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 12 mjeseci			

2. Tablet – TIP 2

Ponudeni model (Proizvođač i model proizvoda):

Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- A10X Fusion chip with 64-bit architecture Embedded M10 coprocessor			
Ekran:	- 12.9" Retina, 2732 x 2048, LED-backlit Multi-Touch			
Rezolucija video snimanja:	- 4K at 30 fps -1080p HD at 30 – 60 fps 720p HD at 30fps			
Glavna kamera:	- 12 MPix, f1.8 foto, iSight			
Prednja kamera:	- FaceTime HD, 7 Mpix, f2.2 foto			
Memorija/Kapacitet (GB):	- 256 GB			
Lokacijska tehnologija:	- Digitaln compass, Wi-Fi, iBeacon micorlocation			
Earjack:	- 3.5mm Stereo			
Povezivost:	- Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dual band (2.4GHz and 5GHz); HT80 with MIMO - Bluetooth 4.2 technology			
Operacijski sustav:	- iOS 12			

Baterija:	- Built-in 41-watt-hour rechargeable lithium-polymer battery			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 12 mjeseci			

3. Interaktivni LCD monitor s olovkom – TIP 1				
Ponudjeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Dimenzije:	- 677 x 394 x 47 mm			
Težina:	- 7.2 kg			
Dijagonala:	- 59.94 cm / 23.59 in			
Tehnologija:	- IPS UHD high brightness panel			
Boje:	- 1.07 billion colors (10 bits color)			
Odnos:	- 16:9			
Vidljivi kut:	- 176° (88°/88°) H, (88°/88°) V			
Kontrast:	- 1000:1			
Svjetlina:	- 350 cd/m2			
Brzina odaziva:	- 14 ms			
Aktivna površina:	- 522 X 294 mm (20.55 X 11.57 inch)			
Raspon boja:	- 99% Adobe RGB			
Tvornički podešena bijela boja:	- 6500° K whitepoint default			
Grafički ulaz:	- USB type C port (supporting DisplayPort Alternate Mode) or DisplayPort or HDMI 2.0 port (required for 3840 x 2160 resolution)			
Multi-Touch:	- DA			
Olovka:	- Wacom Pro Pen 2			
Razine pritiska:	- 8192, both pen tip and eraser			

Raspon i prepoznavanje nagiba:	- 40 stupnjeva ± 60 levela			
Vršci:	- 10 (6 standard, 4 felt) in pen stand			
Stalak za olovku:	- DA			
Rezolucija:	- 5080 lpi			
Programibilne tipke i senzori:	- 17 customizable, application-specific on included ExpressKey™ Remote			
Stalak:	- 20 stupnjeva (5 stupnjeva bez nogica)			
PC i Mac povezivost:	- USB-C supporting DisplayPort Alternate Mode (DPAM), or DisplayPort and standard USB-A, or HDMI port and standard USB-A port			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 24 mjeseca			

4. Prijenosno računalo – TIP 1

Ponudeni model (Proizvođač i model proizvoda):

Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- Intel Core i5 8250U (1.6Ghz, 6MB Cache, 4 cores)			
Radna memorija:	- 8 GB DDR4-2400 PC4 SDRAM - Max. 32 GB			
Diskovni sustav:	- 1 TB SATA HDD			
Optički pogon:	- opcionalno			
Zaslon:	- 17.3" diagonal LED UWVA Anti-Glare FHD (1920x1080)			
Grafički sustav:	- NVIDIA GeForce 930MX (2 GB)			
Web kamera:	- Integrated HD 720p webcam			
Povezivost:	- Realtek 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® and Bluetooth® 4.2 - Gigabit Ethernet			

Ulazni uređaji:	- Tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem s hrvatskim znakovima i numeričkom tipkovnicom, spill resistant			
Priključci:	- 1 x USB 3.1 Type-C - 2 x USB 3.0 - 1 x USB 2.0 - 1 x HDMI - 1 x VGA - 1 x Ethernet (RJ-45) - 1 x multi-format digital media reader Supports SD, SDHC, SDXC			
Baterija i napajanje:	- Long Life 3-cell, 48 Wh Li-ion			
Dimenzije:	- 413.77 x 276.1 x 22.6 mm			
Operacijski sustav:	- Microsoft Windows 10 Pro 64			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 36 mjeseca			

5. Prijenosno računalo – TIP 2

Ponuđeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponuđeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- Intel Core i3 7100U (2.4Ghz, 3MB Cache, 2 cores)			
Radna memorija:	- 4 GB DDR4-2400 PC4 SDRAM - Max. 16 GB			
Diskovni sustav:	- 500 GB 7200 RPM SATA HDD			
Optički pogon:	- opcionalno			
Zaslon:	- 15.6" diagonal LED SVA Anti-Glare HD (1366x768)			
Grafički sustav:	- Intel HD Graphics 620			
Web kamera:	- 720p HD webcam			
Povezivost:	- Realtek 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® and Bluetooth® 4.2			

Ulazni uređaji:	- Gigabit Ethernet - Tipkovnica s hrvatskim znakovima i numeričkom tipkovnicom, spill resistant			
Priključci:	- 1 x USB 3.1 Type-C - 2 x USB 3.0 - 1 x USB 2.0 - 1 x HDMI - 1 x VGA - 1 x Ethernet (RJ-45) - 1 x multi-format digital media reader Supports SD, SDHC, SDXC			
Baterija i napajanje:	- Long Life 3-cell, 48 Wh Li-ion			
Dimenzije:	- 375.92 x 264.16 x 20.83 mm			
Operacijski sustav:	- Microsoft Windows 10			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 36 mjeseca			

6. Prijenosno računalo – TIP 3

Ponudjeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- Intel Core i5-8250U (1.6Ghz, 6MB Cache, 4 cores)			
Radna memorija:	- 8 GB DDR4-2400 PC4 SDRAM - Max. 16 GB			
Diskovni sustav:	- 256 GB PCIe® NVMe™ SSD			
Optički pogon:	- NE			
Zaslon:	- 13.3" diagonal HD SVA Anti-Glare LED-backlit (1366x768)			
Grafički sustav:	- Intel HD Graphics 620			
Web kamera:	- 720p HD webcam			
Povezivost:	- Realtek 802.11 ac Wi-Fi® and Bluetooth® 4.2 - Gigabit Ethernet			

Ulazni uređaji:	- Tipkovnica s hrvatskim znakovima, spill resistant			
Priključci:	- 1 x USB 3.1 Type-C - 2 x USB 3.0 - 1 x HDMI - 1 x VGA - 1 x Ethernet (RJ-45) - 1 x multi-format digital media reader Supports SD, SDHC, SDXC			
Baterija i napajanje:	- Long Life 3-cell, 48 Wh Li-ion			
Dimenzije:	- 314 x 234 x 20 mm			
Operacijski sustav:	- Microsoft Windows 10			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 36 mjeseca			

7. Prijenosno računalo – TIP 4

Ponudeni model (Proizvođač i model proizvoda):

Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- Intel Core i7 (2.2Ghz, 9MB L3 cache, 6 cores)			
Radna memorija:	- 16 GB, 2400MHz DDR4 onboard memory			
Diskovni sustav:	- 256 GB SSD			
Optički pogon:	- NE			
Zaslon:	- 15.4" Retina, LED-backlit, IPS, 2880 x 1800 native			
Grafički sustav:	- Radeon Pro 555x, 4GB GDDR5			
Web kamera:	- 720p FaceTime HD camera			
Povezivost:	- 802.11ac Wi-Fi; IEEE 802.11a/b/g/n - Bluetooth 5.0			
Ulazni uređaji:	- Hrvatska tipkovnica pune veličine s pozadinskim osvjetljenjem - Touch Bar s integriranim senzorom za Touch ID - Force Touch trackpad			

Priključci:	- 4 Thunderbolt 3 (USB-C) - 3,5-mm audio			
Baterija i napajanje:	- 83.6Wh lithium-polymer battery - 87W USB-C Power Adapter			
Dimenzije:	- 349.3 x 240.7 x 15.5 mm			
Operacijski sustav:	- macOS			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 12 mjeseca			

8. Prijenosno računalo – TIP 5

Ponuđeni model (Proizvođač i model proizvoda):

Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponuđeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- Intel Core i5 DC 2.3GHz			
Radna memorija:	- 8GB 2133MHz LPDDR3			
Diskovni sustav:	- 256 GB SSD			
Optički pogon:	- NE			
Zaslon:	- 13.3" Retina, LED-backlit, IPS, 2560 x 1600 native			
Grafički sustav:	- Intel Iris Plus Graphics 640			
Web kamera:	- 720p FaceTime HD camera			
Povezivost:	- 802.11ac Wi-Fi; IEEE 802.11a/b/g/n - Bluetooth 4.2			
Ulazni uređaji:	- Hrvatska tipkovnica pune veličine s pozadinskim osvjetljenjem - Force Touch trackpad			
Priključci:	- 2 Thunderbolt 3 (USB-C) - 3,5-mm audio			
Baterija i napajanje:	- 54.5Wh lithium-polymer battery - 61W USB-C Power Adapter			
Dimenzije:	- 304.1 x 212.4 x 14.9 mm			
Operacijski sustav:	- macOS			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 12 mjeseca			

9. Desktop računalno – TIP 1

Ponudeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor i matična ploča:	- Intel® Core™ i3-7100, 3,90 GHz - Intel® B250 chipset			
Radna memorija:	- 8 GB DDR4 2400 MHz - Max. 32 GB			
Grafički sustav:	- integriran Intel HD			
Diskovni sustav:	- HDD 1TB, SATA 7200 rpm			
Optički pogon:	- DVD±RW			
Povezivost:	- 1 x Gigabit LAN			
Priključci:	- Stražnja strana: 2 x USB 2.0 2x USB 3.0 Audio In/Out Display port HDMI Serijski VGA - Prednja strana 4x USB 3.0 Audio In/out			
Slotovi za proširenje:	- 1 x PCIe 3.0 x16 - 1x PCIe 3.0 x1			
Audio:	- HD Audio, Realtek® ALC662 codec			
Napajanje:	- 180 W			
Kućiste:	- Small Form Factor			
Operacijski sustav:	- Microsoft Windows 10 Pro 64			

Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 60 mjeseci		
-------------------	--------------------------------	--	--

10. All-In-One računalno – TIP 1

Ponudeni model (Proizvođač i model proizvođača):

Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Veličina ekrana:	- 23.8" puni HD IPS (1920 x 1080)			
Procesor i matična ploča:	- Intel Core i5-7200U (3M Cache, 2.5 GHz / 3.10 GHz) ili jednakovrijedan			
Radna memorija:	- Ugrađeno 8GB DDR4 2400MHz			
Grafički sustav:	- nVidia GeForce 920MX 2GB			
Diskovni sustav:	- 1 TB SATA 7200rpm			
Optički pogon:	- DVDRW			
Povezivost:	- Wi Fi 802.11ac - Gigabit Ethernet - Bluetooth			
Priključci:	- 2x USB 3.0 - 2x USB 2.0 - čitač kartica - 1 x HDMI - 1x LAN - 1 x mikrofonslušalice			
Ulazni uređaji:	- USB tipkovnica s hrvatskim znakovima, istog proizvođača kao i računalno - USB miš od istog proizvođača kao i računalno			
Kamera:	- Da			
Audio:	- Integrirani zvučnici 2x4W			
Kućiste:	- All in One kućište			
Operacijski sustav:	- Microsoft Windows 10 Home			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo minimalno 12 mjeseci			

11. All-In-One računalno – TIP 2

Ponuđeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponuđeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Veličina ekrana:	- 21.5" LED backlit, 1920 x 1080			
Procesor i matična ploča:	- Intel Core i5 2.3 GHz dual-core (Turbo Boost up to 3.6GHz)			
Radna memorija:	- 16GB DDR4 2133MHz			
Grafički sustav:	- Intel Iris Plus Graphics 640			
Diskovni sustav:	- 1 TB 5400rpm			
Optički pogon:	- NE			
Povezivost:	- Wi Fi 802.11ac - IEEE 802.11a/b/g/n compatible - Bluetooth 4.2 - Gigabit Ethernet			
Priključci:	- 3.5mm headphone jack - SDXC card slot - 4 x USB 3 - 2 x Thunderbolt 3 (USB-C) - Gigabit Ethernet			
Ulazni uređaji:	- Magic Keyboard (CRO) - Magic Mouse 2			
Kamera:	- FaceTime HD			
Audio:	- Stereo zvučnici			
Kućište:	- All in One kućište			
Operacijski sustav:	- macOS			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo minimalno 12 mjeseci			

12. Monitor – TIP 1

Ponuđeni model (Proizvođač i model proizvoda):			
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponuđeno	Zadovoljava tražene uvjete Referenca na str. iz

Veličina ekrana:	- 21.5"		DA/NE	kataloga/ponude
Rezolucija:	- 1920 x 1080 at 60 Hz			
Omjer stranica:	- 16:9			
Panel:	- VA			
Kut vidljivosti (H/V pri CR 10:1):	- 178°/178°			
Osvjetljenje:	- 250 cd/m2			
Kontrast:	- 3000 : 1 (typical) - 8 000 000 : 1 (DCR)			
Vrijeme odziva:	- 12ms			
Priključci:	- 1 x VGA - 1 x HDMI			
Podesivost:	- Tilt			
Dimenzije (mm):	- Visina sa postoljem: 395.7 - Širina sa postoljem: 506.2 - Dubina sa postoljem: 179.9			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 36 mjeseci			

13. NAS uređaj – TIP 1				
Ponuđeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponuđeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Procesor:	- Intel® Celeron® J3455 quad-core 1.5 GHz, up to 2.3 GHz			
Grafički sustav:	- Intel® HD Graphics 500			
Radna memorija:	- 4GB DDR3L (2 x 2GB) - Max. 8GB			

Diskovni sustav:	- Hot-swappable 4 x 3.5"/2.5" SATA 6Gb/s HDD/SSD - JBOD RAID 0/1/5/6/10 Raid 5+ Spare			
Priključci:	- 2 x RJ45 Gigabit LAN port - 5 x USB 3.0 Type-A ports - 1 x USB Type-C - 1 x PCIe 2.0 x2 slot - 2 x HDMI - 2 x 3.5mm dynamic microphone input jacks - speaker, 3.5mm line out jack			
Zaslon:	- 0.96" monochrome OLED			
Hlađenje:	- 1 x 12 cm ventilator			
Dimenzije (mm):	- Visina: 168 - Širina: 170 - Dubina: 226			
Težina (kg):	- 2.37/3.71			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 24 mjeseca			

14. Skener – TIP 1				
Ponudjeni model (Proizvođač i model proizvoda):				
Element/komponenta	Minimalni tehnički zahtjevi	Ponudeno	Zadovoljava tražene uvjete DA/NE	Referenca na str. iz kataloga/ponude
Vrsta skenera:	- Flatbed			
Razlučivost skeniranja:	- 600 dpi x 600 dpi			
Formati papira:	- Executive, Legal, Dopis, B5, A6, A5, A4, A3			
Dubina boje:	- Ulaz: 48 Bit Boja / 16 Bit Monokrom, Izlaz: 24 Bit Boja / 8 Bit Monokrom			
Izvor svjetla:	- ReadyScan LED tehnologija			
Izlazni formati:	- JPEG, TIFF, Skeniranje u multi-TIFF, PDF, Skeniranje u pretraživi PDF, Skeniranje u			

	sigurni PDF, PDF/A			
Kompresija:	- Hardverska kompresija JPEG slike, Kompresija TIFF slike (JPEG(7), CCITT G4, LZW), Kompresija PDF-a			
Priključci:	- USB 2.0 tipa B			
Dimenzije:	- 640 x 468 x 156 mm (širina x dubina x visina)			
Težina:	- 14.8 kg			
Upravljački programi:	- TWAIN, WIA, ISIS			
Jamstveni uvjeti:	- Uključeno jamstvo 12 mjeseca			

U _____, dana _____ 2018. god.

Ime i prezime ovlaštene osobe Ponuditelja:

Vlastoručni potpis ovlaštene osobe Ponuditelja i pečat: