



REPUBLIKA HRVATSKA
ZAGREBAČKA ŽUPANIJA
Ulica grada Vukovara 72/V
10 000 Zagreb

POZIV NA DOSTAVU PONUDA
ZA PROVEDBU POSTUPKA JEDNOSTAVNE NABAVE
ZA NABAVU INFORMATIČKE OPREME

KLASA: 406-01/18-05/46
URBROJ: 238/1-07-18-02
Zagreb, 17. svibnja 2018.

Sadržaj

1. Podaci o naručitelju	3
2. Osoba zadužena za komunikaciju s ponuditeljima	3
4. Količina predmeta nabave.....	4
5. Troškovnik	4
6. Mjesto isporuke robe.....	4
7. Rok isporuke robe.....	4
8. Dokumenti kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi za isključenje:	4
9. Dostavljanje dokumenata.....	4
10. Provjera ponuditelja	4
11. Sadržaj ponude	4
12. Način dostave ponude	5
13. Način izrade ponude.....	5
14. Datum, vrijeme i mjesto dostave ponuda.....	5
15. Način određivanja cijene ponuda	5
16. Vrsta, sredstvo i uvjeti jamstva	6
17. Rok, način i uvjeti plaćanja	6
18. Valuta u kojoj je izražena cijena ponude.....	6
19. Kriterij za odabir ponude	6
20. Rok valjanosti ponude	6
21. Datum objave Poziva na internetskim stranicama Naručitelja	6
<i>PRILOG I.</i>	7
<i>PRILOG II.</i>	8
<i>PRILOG III.</i>	9

Zagrebačka županija provodi postupak jednostavne nabave za nabavu informatičke opreme.

Sukladno članku 12. stavku 1. točki 1. ZJN 2016 za godišnju procijenjenu vrijednost nabave iz Plana nabave manju od 200.000,00 kuna za nabavu roba i usluga, odnosno 500.000,00 kuna za nabavu radova Naručitelj nije obvezan provoditi postupke javne nabave propisane ZJN 2016.

1. Podaci o naručitelju

Zagrebačka županija
Ulica grada Vukovara 72/V, 10000 Zagreb,
OIB: 07132269553
Telefon (centrala): 01/6009-400;
Telefaks: 01/6154-008;
Internetska adresa: www.zagrebacka-zupanija.hr

2. Osoba zadužena za komunikaciju s ponuditeljima

Helena Herček
Stručna služba Župana
Telefon: 01/6009-497, 6009-481
Telefaks: 01/6009-402
Adresa elektroničke pošte: nabava@zagrebacka-zupanija.hr

3. Opis predmeta nabave i tehničke specifikacije

Predmet nabave je nabava informatičke opreme prema Tehničkoj specifikaciji (PRILOG III) koja je sastavni dio ovog Poziva.

U Tehničkoj specifikaciji (PRILOG III) se nalaze minimalne tehničke karakteristike.

Ponuditelj mora ponuditi opremu traženih ili boljih tehničkih karakteristika.

Kako bi se ponuda smatrala valjanom, ponuđena roba mora zadovoljiti sve tražene stavke.

Isporučena roba mora biti nova i u tvorničkome pakiranju s predinstaliranim operativnim sustavom. Isporučena računala i računalna oprema ili njihovi sastavni dijelovi ne smiju biti obnovljeni (reparirani). Ponuditelj ne smije ponuditi računala ili računalnu opremu koja predstavljaju prototip ili pokusnu seriju.

Sve tražene komponente, priključci moraju biti funkcionalno povezani tj. ne može se nuditi priključak koji je samo fizički ugrađen, ali nije spojen unutar uređaja. Sve tražene komponente, priključci moraju biti ugrađeni unutar kućišta traženog uređaja tj. ne može se nuditi vanjski adapter ili uređaj (npr. USB hub) osim adaptera napajanja. Duljina niskonaponskog kabla adaptera napajanja (za spajanje na uređaj) mora biti najmanje 1m ako nije drukčije navedeno u tehničkoj specifikaciji ove dokumentacije za traženi uređaj. Adapter napajanja (vanjski) ne može se ponuditi za uređaj u čijoj je traženoj specifikaciji ove dokumentacije navedeno ugrađeno napajanje.

Svi uređaji moraju minimalno zadovoljavati tražene specifikacije i biti funkcionalni s instaliranim traženim računalnim programima.

Sva oprema mora biti sigurna za korištenje i predviđena za spajanje na napon električne mreže 220V / 230V.

Boje opreme mogu biti bijela, crna, siva, a ostale boje mogu biti zastupljene na vidljivom (vanjskom) dijelu uređaja (svaka) s najviše 5% pokrivenosti ukupne vidljive površine.

4. Količina predmeta nabave

U Troškovniku je navedena okvirna količina predmeta nabave.

Količina naručene robe može biti i veća od količine navedene u Troškovniku, a što će ovisiti o cijeni računala.

Ukupna plaćanja bez poreza na dodanu vrijednost ne smiju prelaziti procijenjenu vrijednost nabave.

5. Troškovnik

Sastavni je dio ovog Poziva (PRILOG II).

6. Mjesto isporuke robe

Sjedište Naručitelja, Ulica grada Vukovara 72/V, Zagreb

7. Rok isporuke robe

Robu je potrebno isporučiti najkasnije u roku do 20 dana od dana sklapanja ugovora o nabavi.

8. Dokumenti kojima ponuditelj dokazuje da ne postoje razlozi za isključenje:

Potvrda porezne uprave o stanju duga kojom dokazuje da je ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje - dokaz ne smije biti stariji od 30 dana računajući od dana objave ovog Poziva na internetskim stranicama Naručitelja.

9. Dostavljanje dokumenata

Sve dokumente koje naručitelj zahtjeva u točki 9. ovog Poziva na dostavu ponuda, ponuditelji mogu dostaviti u neovjerenoj preslici.

10. Provjera ponuditelja

Naručitelj može prije donošenja odluke o odabiru, a nakon rangiranja ponuda, od najpovoljnijeg ponuditelja s kojim namjerava sklopiti ugovor o nabavi zatražiti dostavu izvornika ili ovjerenih preslika svih traženih dokumenata koji su traženi sukladno točki 9. ovog Poziva na dostavu ponuda.

11. Sadržaj ponude

Ponuda sadrži:

- popunjeni ponudbeni list (PRILOG I.)
- popunjeni troškovnik (PRILOG II.)
- popunjena tehnička specifikacija (PRILOG III.)
- dokumenti iz točke 9. ovog Poziva na dostavu ponuda

12. Način dostave ponude

Ponuda se može dostaviti:

- A. u pisanom obliku u zatvorenoj omotnici na kojoj mora biti naznačeno:
- na prednjoj strani ponude:

**ZAGREBAČKA ŽUPANIJA
Ulica grada Vukovara 72
10 000 ZAGREB
pisarnica (VI kat)**

**»NE OTVARAJ«
- ponuda za nabavu informatičke opreme -**

- na poleđini:

Naziv i adresa ponuditelja

ILI

B. u elektronskom obliku na adresu: nabava@zagrebacka-zupanija.hr

13. Način izrade ponude

Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu.

Ponuda se uvezuje na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova - uvezena u cjelinu s jamstvenikom na poleđini.

Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude (npr. 1/10, 2/10,...). Ponude se pišu neizbrisivom tintom.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

U slučaju dostave ponude elektronskim putem, ova točka se ne primjenjuje.

14. Datum, vrijeme i mjesto dostave ponuda

Rok za dostavu ponuda je 25. svibnja 2018. godine do 10,00 sati.

Otvaranje ponuda nije javno.

15. Način određivanja cijene ponuda

Cijena ponude izražava se u kunama.

Cijena ponude piše se brojkama.

Cijena ponude izražava se za cjelokupan predmet nabave.

U cijenu ponude bez poreza na dodanu vrijednost moraju biti uključeni svi troškovi i popusti.

Ponuditelj će u troškovniku predmeta nabave upisati sve jedinične cijene i ukupne cijene.

Jedinična cijena je fiksna i nepromjenjiva.

16. Vrsta, sredstvo i uvjeti jamstva

A. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slučaj povrede ugovornih obveza

Odabrani ponuditelj dužan je u roku 3 dana od dana obostranog potpisa ugovora dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slučaj povrede ugovornih obveza u obliku bjanko zadužnice potvrđene od javnog bilježnika u visini 10 posto od vrijednosti ugovora (uključivo PDV).

B. Jamstvo za isporučenu robu

Naručitelj ovim postupkom traži i jamstvo za ispravnost ponuđene opreme u minimalnom trajanju kako je navedeno u Tehničkoj specifikaciji (PRILOG III).

Jamstveni rok počinje teći s danom uspješne primopredaje robe. Razdoblje jamstva kojega ponuditelj nudi potrebno je upisati na predviđeno mjesto u Tehničkoj specifikaciji (PRILOG III).

U jamstvenom roku prava iz jamstva moraju obuhvaćati minimalno slijedeće:

- otklanjanje svih nedostataka i kvarova na isporučenoj opremi za vrijeme jamstvenog roka, na mjestu isporuke ili uobičajenog korištenja opreme („on-site“) o trošku ponuditelja, na području Republike Hrvatske,
- računala ili računalnu opremu koju nije u mogućnosti popraviti na mjestu uobičajenog korištenja, odabrani ponuditelj će o svome trošku odvesti u ovlaštenu servis i popravljeno vratiti iz servisa,
- zamjenu robe kojoj nije otklonjen kvar ili nedostatak, ukoliko u roku za otklanjanje nedostataka i kvarova ne otkloni nastali kvar ili nedostatak, novom robom istih ili boljih tehničkih specifikacija, o svom trošku.

Rok za otklanjanje nedostataka i kvarova (rok popravka – zamjene) počinje teći od dana prijave nedostatka ili kvara, a može biti najviše 30 dana.

17. Rok, način i uvjeti plaćanja

Predujam isključen.

Plaćanje se obavlja na račun ponuditelja u roku do 30 dana po primitku računa za uredno izvršenu isporuku.

18. Valuta u kojoj je izražena cijena ponude

Cijena ponude izražava se u kunama.

19. Kriterij za odabir ponude

Kriterij odabira najpovoljnije ponude je najniža cijena ponude.

Obzirom da naručitelj ne može koristiti pravo na pretporez, naručitelj će uspoređivati cijene ponuda s PDV-om.

20. Rok valjanosti ponude

30 dana od dana određenog za dostavu ponude.

21. Datum objave Poziva na internetskim stranicama Naručitelja: 17.05.2018.

ZAGREBAČKA ŽUPANIJA

PONUDBENI LIST

Naručitelj:

Zagrebačka županija
 Ulica grada Vukovara 72/V, 10000 Zagreb
 OIB: 07132269553

Predmet nabave: Informatička oprema

Broj ponude: _____

Datum ponude: _____

Podaci o ponuditelju:

Naziv i sjedište ponuditelja			
OIB ¹		IBAN:	
Gospodarski subjekt u sustavu PDV-a (zaokružiti)		DA	NE
Adresa za dostavu pošte			
Adresa e-pošte			
Kontakt osoba ponuditelja			
Broj telefona		Broj faxesa	

Cijena ponude:

Cijena ponude bez PDV-a	
Iznos poreza na dodanu vrijednost ²	
Cijena ponude s PDV-om	

Rok valjanosti ponude: 30 dana od isteka roka za dostavu ponuda.

Za ponuditelja

M.P.

(ime, prezime i funkcija ovlaštene osobe)_____
(potpis ovlaštene osobe)

¹ Ili nacionalni identifikacijski broj prema zemlji sjedišta gospodarskog subjekta, ako je primjenjivo.

² Ako ponuditelj nije u sustavu PDV-a ili je predmet nabave oslobođen PDV-a, rubriku ostaviti praznom.

ZAGREBAČKA ŽUPANIJA
Ulica grada Vukovara 72/V
10000 Zagreb
OIB: 07132269553

TROŠKOVNIK

PREDMET NABAVE: INFORMATIČKA OPREMA

Red. broj	Vrsta robe	Jed. mjere	Okvirna kol.	Jedinična cijena u kn (bez PDV-a)	Ukupna cijena u kn (bez PDV-a)
1.	RAČUNALO	kom	12		
2.	MONITOR LCD	kom	12		
3.	PRIJENOSNO RAČUNALO (1)	kom	3		
4.	PRIJENOSNO RAČUNALO (2)	kom	5		
5.	PISAČ	kom	20		
6.	UPS	kom	1		
UKUPNO bez PDV-a					
IZNOS PDV-a					
UKUPNO s PDV-om					

mjesto i datum

M.P.

potpis ovlaštene osobe

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA*

VRSTA ROBE	MINIMALNE TEHNIČKE KARAKTERISTIKE	PONUĐENO (DA/NE) (upisuje ponuditelj)
RAČUNALO	Procesor (kao Intel Celeron G3930 ili slično)	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno dvije jezgre "x86-64" arhitekture 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Radni takt ≥ 2900 MHz 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Podrška za virtualizaciju (VT-x) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 3000 bodova prema PassMark - CPU Mark testu 	
	Matična ploča	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 2 utora za RAM module 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 2 utora za PCI-E kartice 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 4 priključka USB A-tip "USB 2.0" ili novije, brže USB specifikacije (dostupno na stražnjem panelu računala) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 4 priključka SATA 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 1 priključak Ethernet 1000 BASE-T (Gbit) RJ-45 ili više vrsta od navedenog (dostupno na stražnjem panelu računala) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 1 priključak audio 3,5mm izlazni, 1 priključak audio 3,5mm ulazni (dostupno na stražnjem panelu računala) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 1 priključak za izlazni video signal DVI ili VGA / D-SUB (integrirana grafika, dostupno na stražnjem panelu računala) 	
	RAM DDR4	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 4GB 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalna brzina 2133 MT/s 	
	Tvrđi disk (sučelje SATA)	
	<ul style="list-style-type: none"> • Podatkovni prostor ≥ 500GB 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Brzina vrtnje ≥ 7200rpm 	
	DVD pisac +/- RW	
	<ul style="list-style-type: none"> • Brzina zapisivanja minimalno 16x (DVD+/-R) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Brzina zapisivanja minimalno DUAL LAYER 8x (DVD+/-R) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Brzina zapisivanja minimalno 4x (DVD+/-RW) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Brzina zapisivanja minimalno 24x (CD-R) 	
	Zvučnici (aktivni), 3,5mm stereo priključak (zvučnici nisu potrebni ako ponuđeni monitor ima ugrađene zvučnike i audio kabel za povezivanje s računalom)	
	Kućište samostojeće (tower tip)	
<ul style="list-style-type: none"> • Ugrađeno napajanje za priključenje na električnu mrežu 		
<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 2 potpuno funkcionalna priključka USB A-tip "USB 		

	2.0" ili novije USB specifikacije na prednjoj strani kućišta	
	<ul style="list-style-type: none"> Kabel za priključenje na električnu mrežu 	
	Tipkovnica žična	
	<ul style="list-style-type: none"> USB A-tip priključak Numerički dio, hrvatska slova, mora barem sadržavati multimedijske tipke: play, stop 	
	Miš žični, optički	
	<ul style="list-style-type: none"> USB A-tip priključak "Scroll" kotačić 	
	Microsoft Windows 10 Professional Cro (64-bit)	
	Microsoft Office 2016 Home & Business Cro (instalirati, ali ne aktivirati Office!!!)	
	Jamstvo: minimalno 1 godina	_____ god.
	Proizvođač:	
Model:		
MONITOR LCD (kao AOC-E2275PWJ, BENQ BL2205PT ili slično)	Veličina dijagonale zaslona (prema specifikaciji proizvođača) 21,5" ili 22"	
	Razlučivost zaslona 1920x1080 pixela	
	Kut gledanja vertikalni $\geq 160^\circ$	
	Kut gledanja horizontalni $\geq 160^\circ$	
	Kontrast zaslona $\geq 700:1$	
	Svjetlina zaslona ≥ 200 cd/m ²	
	Podesivost stalka po visini najmanje 100 mm	
	DVI ili VGA / D-SUB priključak - ovisno o ponuđenom računalu	
	Kabel za priključenje na električnu mrežu	
	Video kabel za priključenje na ponuđeno računalo	
	Vanjski adapter napajanja ako monitor nema ugrađeno napajanje, za priključenje na električnu mrežu	
	Podešavanje svjetline i kontrasta pomoću tipki na monitoru	
	Jamstvo: minimalno 1 godina	_____ god.
Proizvođač:		
Model:		
PRIJENOSNO RAČUNALO TIP 1	Zaslon (podesivog nagiba)	
	<ul style="list-style-type: none"> Veličina dijagonale (prema specifikaciji proizvođača) 17,3" Razlučivost 1920 x 1080 pixela 	
	Procesor (kao Intel Core i3-6006U ili slično)	
	<ul style="list-style-type: none"> Minimalno 2 jezgre, "x86-64" arhitekture Radni takt (nazivni) ≥ 2000 Mhz 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Litografija (prema navodu proizvođača) ≤14nm 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 3000 bodova prema PassMark - CPU Mark testu 	
RAM		
<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 4 GB 		
Tvrđi disk podatkovnog prostora ≥500GB		
Kamera		
DVD pisač +/- RW		
Baterija kapaciteta minimalno 30Wh		
Mreža Ethernet 1000 BASE-T (Gbit) RJ-45 ili više vrsta od navedenog		
Bežična mreža 802.11n ili više vrsta od navedenog		
Audio priključak ulazni/izlazni (zasebno ili kombinirano u jednom priključku)		
Minimalno 3 priključka USB A-tip "USB 2.0" ili novije, brže USB specifikacije		
VGA ili HDMI priključak		
HR tipkovnica		
"Touchpad"		
Microsoft Windows 10 Professional Cro (64-bit)		
Microsoft Office 2016 Home & Business Cro (instalirati, ali ne aktivirati Office!!!)		
Adapter / Punjač za priključenje na električnu mrežu		
Torba za prijenosno računalo		
Jamstvo: minimalno 1 godina		_____ god.

Proizvođač:

Model:

**PRIJENOSNO
RAČUNALO
TIP 2**

Zaslon (podesivog nagiba)		
<ul style="list-style-type: none"> • Veličina dijagonale (prema specifikaciji proizvođača) 15,6" • Razlučivost 1920 x 1080 pixela 		
Procesor (kao Intel i3-6006U ili slično)		
<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 2 jezgre, "x86-64" arhitekture • Radni takt (nazivni) ≥2000 Mhz • Litografija (prema navodu proizvođača) ≤14nm • Minimalno 3000 bodova prema PassMark - CPU Mark testu 		
RAM		
<ul style="list-style-type: none"> • Minimalno 8 GB 		
Grafički podsustav - minimalno 9000 bodova prema 3DMark Cloud Gate GPU testu (www.notebookcheck.net)		
<ul style="list-style-type: none"> • Zaseban GPU (grafički procesor) kao NVIDIA GeForce 920MX • Minimalno 2 GB zasebnog RAM-a 		

	Tvrđi disk podatkovnog prostora ≥1000GB	
	Kamera	
	Baterija kapaciteta minimalno 20Wh	
	Mreža Ethernet 100 BASE-TX RJ-45 ili više vrsta od navedenog	
	Bežična mreža 802.11n ili više vrsta od navedenog	
	Audio priključak ulazni/izlazni (zasebno ili kombinirano u jednom priključku)	
	Minimalno 2 priključka USB A-tip "USB 2.0" ili novije, brže USB specifikacije	
	VGA ili HDMI priključak	
	HR tipkovnica	
	"Touchpad"	
	Microsoft Windows 10 Home Cro (64-bit)	
	Adapter / Punjač za priključenje na električnu mrežu	
	Torba za prijenosno računalo	
	Jamstveno pravo za fizičku osobu (naručitelj poklanja računalo na školskom natjecanju): minimalno 1 godina	_____ god.
Proizvođač:		
Model:		
PISAČ (kao Lexmark MS317dn ili slično)	Laserski	
	Monokromatski (crno-bijeli) ispis	
	Ispis na veličine papira A6 - A4 ili širi raspon veličina od navedenog	
	Ugrađen obostrani ispis na veličinu papira A4 ili više veličina od navedenog	
	Brzina ispisa na A4 papir ≥30 str/min	
	Memorija ≥128MB	
	Razlučivost ispisa ≥600 dpi	
	USB B-tip priključak za povezivanje pisača s računalom	
	Kabel za priključenje na električnu mrežu	
	USB kabel za povezivanje pisača s računalom	
	Ulazna ladica kapaciteta minimalno 250 listova	
	Ručni (list po list) ulagač ili višenamjenski automatski ulagač papira, omotnica, naljepnica	
	Upravljački program kompatibilan s Microsoft Windows 10 (64-bit)	
	Opisni jezik stranice (PDL): PCL6 (emulacija) ili više od navedenog	
	Jamstvo: minimalno 1 godina	_____ god.
Proizvođač:		
Model:		
UPS	Ugrađena izmjenjiva, zabrtvljena baterija	

-besprekidno napajanje (samostojeće) (kao APC Smart -UPS SMT2200I ili slično)	Filter ulaznog napajanja	
	Izlazna snaga minimalno 1900W, minimalno 2200 VA	
	Nazivna izlazna vrijednost napona: 230V	
	Izobličenje izlazne vrijednosti napona (pod punim opterećenjem) najviše 5%	
	Tehnologija: mrežno interaktivan, sinusoidnog valnog oblika	
	Izlazna frekvencija: 50 Hz +/- 3Hz	
	Vrijeme punjenja ugrađene baterije (na 90 % punog kapaciteta) 3h ili manje	
	Trajanje ugrađene baterije (pri 50 % opterećenju i PF = 1) ≥24 min	
	Trajanje baterije (pri 100% opterećenju i PF = 1) ≥ 6 min	
	Kabel za priključenje UPS-a na električnu mrežu	
	Izlazni priključci (za spajanje električnih uređaja na UPS): minimalno 8x IEC 320 C13	
	Priključak za komunikaciju računalom: minimalno 1x USB	
	Upravljačke tipke, LCD zaslon s prikazom statusa	
	Ugrađena kartica/ modul za mrežno upravljanje/komunikaciju s minimalno 1x 100 BASE-TX Ethernet RJ45priključkom ili više vrsta od navedenog	
Jamstvo: minimalno 4 godine	_____ god.	
Proizvođač:		
Model:		

* Ponuditelj je obavezan ispuniti tehničke specifikacije i priložiti ih ponudi.

Ponuditelj je dužan ispuniti svaku stavku u stupcu „PONUĐENO“ podatkom DA ili NE, u smislu ako oprema podržava traženu specifikaciju upisuje DA odnosno ako ne podržava upisuje NE.

Ponuditelj je dužan upisati i podatke o proizvođaču, modelu i jamstvenom roku.

_____ mjesto i datum

M.P.

_____ potpis ovlaštene osobe