

Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA A - STOLNA RAČUNALA						
	A	B	C		D	E=CxD
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)
A	1.	<p><b>Brand name, stolno računalo za uredsku upotrebu u Active Directory mrežnom okruženju prema tehničkim karakteristikama:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bazirano na procesoru Intel Pentium G4560 , radnog takta najmanje 3.50 GHz uz 3MB cache-a ili jednakovrijednom</li> <li>- najmanje 4GB DDR4 radne memorije</li> <li>- primarni mehanički tvrdi disk: SSD kapaciteta najmanje 120GB, 2.5"", SATA3</li> <li>- dodatan mehanički tvrdi disk: HDD kapaciteta najmanje 500GB i brzine rotacije 7200RPM, SATA</li> </ul> <p>Ugrađene sljedeće standardne komponente računala:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DVDRW optički uređaj</li> <li>- najmanje 4 USB 3.0 priključka</li> <li>- ostali priključci: HDMI, VGA, DP i LAN</li> <li>- Energetski učinkovito napajanje deklarirane učinkovitosti barem 85% pri punom opterećenju</li> <li>- Standardna HR tipkovnica pune veličine</li> <li>- USB optički miš</li> </ul> <p>Garantni rok je najmanje 36 mjeseci. OEM Microsoft Windows 10 PRO 64 bit na hrvatskom jezičnom sučelju, instaliran na računalo.</p>	5			
	2.	<p><b>Brand name, stolno računalo za uredsku upotrebu u Active Directory mrežnom okruženju prema tehničkim karakteristikama:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bazirano na procesoru Intel Core i3-7100, radnog takta najmanje 3.9 GHz uz 3MB cache-a ili jednakovrijednom</li> <li>- najmanje 4GB DDR4 radne memorije</li> <li>- primarni mehanički tvrdi disk: SSD kapaciteta najmanje 120GB, 2.5"", SATA3</li> <li>- dodatan mehanički tvrdi disk: HDD kapaciteta najmanje 500GB i brzine rotacije 7200RPM, SATA</li> </ul> <p>Ugrađene sljedeće standardne komponente računala:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DVDRW optički uređaj</li> <li>- najmanje 4 USB 3.0 priključka</li> <li>- ostali priključci: 2xDP, VGA i LAN</li> <li>- Energetski učinkovito napajanje deklarirane učinkovitosti barem 85% pri punom opterećenju</li> <li>- Standardna HR tipkovnica pune veličine</li> <li>- USB optički miš</li> </ul> <p>Garantni rok je najmanje 36 mjeseci. OEM Microsoft Windows 10 PRO 64 bit na hrvatskom jezičnom sučelju, instaliran na računalo.</p>	6			

Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA A - STOLNA RAČUNALA						
	A	B	C		D	E=CxD
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)
A	3.	<p><b>Brand name, stolno računalo za pregled i obradu grafike i video zapisa u Active Directory mrežnom okruženju prema tehničkim karakteristikama:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bazirano na procesoru Intel Core i3-7100 ili bolje (brže), radnog takta najmanje 3.9 GHz uz 3MB cache-a ili jednakovrijednom</li> <li>- 8GB DDR4 radne memorije</li> <li>- primarni mehanički tvrdi disk: SSD kapaciteta najmanje 120GB, 2.5", SATA3</li> <li>- dodatan mehanički tvrdi disk: HDD kapaciteta najmanje 500GB i brzine rotacije 7200RPM, SATA</li> <li>- ugrađena dodatna grafička PCI-E kartica (NVIDIA GeForce GT 730 sa 2 GB RAM-a i HDMI izlazom ili jednakovrijedna)</li> </ul> <p>Ugrađene sljedeće standardne komponente računala:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DVDRW optički uređaj</li> <li>- najmanje 4 USB 3.0 priključka</li> <li>- ostali priključci: 2xDP, VGA i LAN</li> <li>- Energetski učinkovito napajanje deklarirane učinkovitosti barem 85% pri punom opterećenju</li> <li>- Standardna HR tipkovnica pune veličine</li> <li>- USB optički miš</li> </ul> <p>Garantni rok je najmanje 36 mjeseci OEM Microsoft Windows 10 PRO 64 bit na hrvatskom jezičnom sučelju, instaliran na računalo.</p>	2			
	4.	<b>CIJENA PONUDE (bez PDV-a):</b>				
	5.	<b>Iznos PDV-a (25%):</b>				
	6.	<b>UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):</b>				

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2017.

MP

\_\_\_\_\_  
(potpis odgovorne osobe ponuditelja)

**Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme  
za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA B - MONITORI**

	A	B	C		D	E=CxD	
<b>G R U P A</b>	<b>Rd.br</b>	<b>Specifikacija tražene opreme</b>	<b>Količina</b>	<b>Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)</b>	<b>Jedinična cijena (bez PDV-a)</b>	<b>Cijena (bez PDV-a)</b>	
<b>B</b>	1.	<b>Računalni LCD monitor najmanje 23" sa IPS panelom, 16:9</b> - Full HD rezolucija - potpuna ergonomska fleksibilnost: podesivost po visini, zakretanje, nagib i rotacija u portretni način rada - priključci za: HDMI, DVI i VGA - sa zvučnicima Garantni rok je najmanje 36 mjeseci.	2				
	2.	<b>Računalni LCD monitor najmanje 21" sa IPS panelom, 16:9</b> - Full HD rezolucija - potpuna ergonomska fleksibilnost: podesivost po visini, zakretanje, nagib i rotacija u portretni način rada - priključci za: HDMI, DVI i VGA - sa zvučnicima Garantni rok je najmanje 36 mjeseci.	10				
	3.	<b>CIJENA PONUDE (bez PDV-a):</b>					
	4.	<b>Iznos PDV-a (25%):</b>					
	5.	<b>UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):</b>					

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2017.

MP

\_\_\_\_\_  
(potpis odgovorne osobe ponuditelja)

Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA C - PERIFERIJA							
	A	B	C		D	E=CxD	
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)	
C	1.	SSD disk 250 GB SATA Garantni rok najmanje 36 mjeseci.	1				
	2.	Logitech USB tipkovnica ili jednakovrijedna, za uredsku upotrebu (Logitech K120 ili jednakovrijedna tipkovnica iste razine kvalitete), hrvatski dijakritički znakovi, pune veličine Garantni rok najmanje 12 mjeseci.	4				
	3.	Logitech USB miš ili jednakovrijedan, s laserskim senzorom, crne boje, 3 tipke. Garantni rok najmanje 12 mjeseci.	3				
	4.	Logitech USB miš ili jednakovrijedan, s laserskim senzorom, crne boje, velike preciznosti, 6 tipki, ergonomski dizajn. Garantni rok najmanje 12 mjeseci.	2				
	5.	Memorijski ključ (USB Stick) kapaciteta 32 GB Garantni rok najmanje 12 mjeseci.	4				
	6.	HDMI kabel minimalne duljine 2 metra.	2				
	7.	<b>CIJENA PONUDE (bez PDV-a):</b>					
	8.	<b>Iznos PDV-a (25%):</b>					
	9.	<b>UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):</b>					

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2017.

MP

\_\_\_\_\_  
(potpis odgovorne osobe ponuditelja)

Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA D - PISAČI							
	A	B	C		D	E=CxD	
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)	
D	1.	<p><b>Laserski color pisač</b> (kao HP LaserJet Pro MFP M427dw ili jednakovrijedan, iste razine kvalitete) prema tehničkim karakteristikama:  - funkcije: ispis, kopiranje, skeniranje  Vrijeme ispisa prve (crno-bijelo) stranice do najviše 6 sekundi  Rezolucija crno-bijelog ispisa: 1200x1200 dpi  Veličina medija: A4, A5, A6  Sučelje: Ethernet i USB  Obostrani automatski ispis (Duplex)  Podržani operativni sustavi: Windows 7 (32 i 64 bit), Windows 10 (32 i 64 bit)  Brzina crno-bijelog ispisa: Najmanje 30 A4 stranica u minuti (jednostrano)  Garantni rok najmanje 12 mjeseci.</p>	1				
	2.	<b>CIJENA PONUDE (bez PDV-a):</b>					
	3.	<b>Iznos PDV-a (25%):</b>					
	4.	<b>UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):</b>					

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2017.

MP

\_\_\_\_\_  
(potpis odgovorne osobe ponuditelja)

**Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme  
za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA E - PRIJENOSNA RAČUNALA (LAPTOPI)**

	A	B	C		D	E=CxD
<b>G R U P A</b>	<b>Rd.br</b>	<b>Specifikacija tražene opreme</b>	<b>Količina</b>	<b>Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)</b>	<b>Jedinična cijena (bez PDV-a)</b>	<b>Cijena (bez PDV-a)</b>
<b>E</b>	1.	<p><b>Prijenosno računalo</b> (kao Macbook Air 13" ili jednakovrijedno, iste razine kvalitete) prema tehničkim karakteristikama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bazirano na dvojezrenom procesoru Intel Core i5 ili boljem, radnog takta najmanje 1.8GHz, Turbo Boost do 2,9 GHz, s 3MB dijeljene L3 predmemorije</li> <li>- najmanje 8GB LPDDR3 ugrađene memorije od 1600 MHz</li> <li>- PCIe SSD kapaciteta od najmanje 256 GB</li> <li>- dijagonala zaslona 13,3"</li> <li>- rezolucija minimalno 1440 x 900</li> <li>- grafika Intel HD Graphics 6000 ili jednakovrijedna grafička kartica</li> <li>- težina prijenosnika maksimalno 1,4 kg</li> <li>- najmanje 2 USB 3.0 priključka</li> <li>- hrvatska tipkovnica</li> <li>- Moshi USB 3.0 to Gigabit Ethernet Adapter ili jednakovrijedan</li> </ul> <p>Operativni sustav macOS Sierra, instaliran na prijenosnik. Garantni rok najmanje 12 mjeseci.</p>	1			

Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA E - PRIJENOSNA RAČUNALA (LAPTOPI)						
	A	B	C		D	E=CxD
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)
E	2.	<p><b>Ultra prijenosno računalo poslovne klase za upotrebu u Active Directory mrežnom okruženju bazirano na Intel platformi</b> (kao Fujitsu notebook LIFEBOOK U747 ili jednakovrijedno, iste razine kvalitete) prema tehničkim karakteristikama :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bazirano na Intel Core i7-7500U procesoru (4MB Cache, 2.70 GHz) ili jednakovrijednom</li> <li>- minimalno 16 GB DDR4 2133 MHz, proširivo do 32GB</li> <li>- minimalno SSD M.2 SATA III 256GB</li> <li>- Intel HD Graphics 620 ili jednakovrijedna grafička kartica</li> <li>- dijagonala zaslona 14" Anti-Glare IPS, FULL HD</li> <li>- kućište ekrana od magnezijske legure</li> <li>- težina prijenosnika maksimalno 1,5kg</li> <li>- debljina prijenosnika u preklopljenoj poziciji maksimalno 20 mm</li> <li>- hrvatska tipkovnica sa zaštitom od polijevanja i odvodnim kanalima za višak tekućine i sa pozadinskim osvjetljenjem</li> <li>- priključci: 2xUSB 3.1.tip-A, 1xUSB 3.1.tip-C, 1xVGA, 1xRJ45, 1xSD card i 1xSmartCard</li> <li>- Lithium polymer baterija 4-ćelijska, kapaciteta 50 Wh, autonomija do minimalno 10 sati</li> <li>- port replikator sa priključcima: 4x USB 3.1 Typ-A, 2x USB 3.1 Typ-C, 1x VGA, 2x DP, 1x DVI, 1x RJ45</li> </ul> <p>Garantni rok najmanje 36 mjeseci. OEM Microsoft Windows 10 PRO 64 bit na hrvatskom jezičnom sučelju, instaliran na prijenosnik.</p>	3			

**Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme  
za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA E - PRIJENOSNA RAČUNALA (LAPTOPI)**

	A	B	C		D	E=CxD	
<b>G R U P A</b>	<b>Rd.br</b>	<b>Specifikacija tražene opreme</b>	<b>Količina</b>	<b>Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)</b>	<b>Jedinična cijena (bez PDV-a)</b>	<b>Cijena (bez PDV-a)</b>	
<b>E</b>	3.	<p><b>Prijenosno računalo za terenski rad</b> prema tehničkim karakteristikama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bazirano na Intel Core i3 procesoru ili jednakovrijednom</li> <li>- najmanje 8GB DDR4 radne memorije, proširivo do 16GB</li> <li>- mehanički tvrdi disk kapaciteta najmanje 500GB i brzine rotacije 7200RPM</li> <li>- SSD tvrdi disk kapaciteta najmanje 128GB</li> <li>- zaslon 15,6" FHD (1920 x 1080), Anti-glare</li> <li>- priključci: 2 USB 3.0, 2x USB 3.0, HDMI ili DP, Ethernet</li> <li>- Integrirana Intel HD Graphics grafička kartica ili jednakovrijedna</li> <li>- autonomija baterije do minimalno 5 sati</li> <li>- tipkovnica na hrvatskom jeziku</li> <li>- težina prijenosnika maksimalno 2,5 kg</li> </ul> <p>Garantni rok najmanje 36 mjeseci. OEM Microsoft Windows 10 PRO 64 bit na hrvatskom jezičnom sučelju, instaliran na računalo.</p>	2				
	4.	<b>CIJENA PONUDE (bez PDV-a):</b>					
	5.	<b>Iznos PDV-a (25%):</b>					
	6.	<b>UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):</b>					

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2017.

MP

\_\_\_\_\_  
(potpis odgovorne osobe ponuditelja)



Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA F - PROJEKTORI						
	A	B	C		D	E=CxD
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)
F	1.	<p><b>Projektor</b> prema sljedećim minimalnim tehničkim karakteristikama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tehnologija 3LCD, RGB sustav za projekcije sa zatvaračem na bazi tekućih kristala</li> <li>- rezolucija 1024 x 768, 4:3</li> <li>- snaga osvjetljenja barem 2.700 lumena</li> <li>- omjer slike: 4:3</li> <li>- procijenjen vijek trajanja žarulje u normalnom načinu rada barem 5000 sati</li> <li>- podržani priključci: USB 2.0 tipa A, USB 2.0 tipa B, Bežični LAN IEEE 802.11b/g/n, Ethernet, VGA, HDMI, S-video</li> <li>- ugrađeni zvučnici</li> </ul> <p>Garantni rok najmanje 24 mjeseca, žarulja 12 mjeseci.</p> <p><b>Dodatna oprema i usluga:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stropni nosač za ponuđeni projektor</li> <li>- produžni kabel 15 metara i 1 šuko utičnica</li> <li>- PVC kanalica 17x17, 12 metara</li> <li>- VGA kabel 15 metara</li> <li>- HDMI to VGA adapter</li> <li>- USB wireless stick za ponuđeni model projektora</li> <li>- električno platno za projektor, 250x250cm, bijelo mat</li> <li>- usluga postavljanja, montiranja i spajanja projektora i sve dodatne opreme (uključujući i električno platno)</li> </ul>	1			

Ponudbeni troškovnik za nabavu računala i računalne opreme za potrebe upravnih odjela Grada Varaždina - GRUPA F - PROJEKTORI						
	A	B	C		D	E=CxD
GRUPA	Rd.br	Specifikacija tražene opreme	Količina	Specifikacija ponuđene opreme (proizvođač, model, serija)	Jedinična cijena (bez PDV-a)	Cijena (bez PDV-a)
F	2.	<p><b>Projektor</b> prema sljedećim minimalnim tehničkim karakteristikama:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tehnologija 3LCD, RGB sustav za projekcije sa zatvaračem na bazi tekućih kristala</li> <li>- rezolucija 1024 x 768, 4:3</li> <li>- snaga osvjetljenja barem 2.700 lumena</li> <li>- omjer slike: 4:3</li> <li>- procijenjen vijek trajanja žarulje u normalnom načinu rada barem 5000 sati</li> <li>- podržani priključci: USB 2.0 tipa A, USB 2.0 tipa B, Bežični LAN IEEE 802.11b/g/n, Ethernet, VGA, HDMI, S-video</li> <li>- ugrađeni zvučnici</li> </ul> <p>Garantni rok najmanje 24 mjeseca, žarulja 12 mjeseci.</p> <p><b>Dodatna oprema i usluga:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stropni nosač za ponuđeni projektor</li> <li>- produžni kabel 15 metara i 1 šuko utičnica</li> <li>- UTP CAT5e kabel 15 metara</li> <li>- PVC kanalica 17x17, 12 metara</li> <li>- HDMI kabel 15 metara</li> <li>- USB wireless stick za ponuđeni model projektora</li> <li>- usluga postavljanja, montiranja i spajanja projektora i sve dodatne opreme</li> </ul>	1			
	3.	<b>CIJENA PONUDE (bez PDV-a):</b>				
	4.	<b>Iznos PDV-a (25%):</b>				
	5.	<b>UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):</b>				

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2017.

MP

\_\_\_\_\_  
(potpis odgovorne osobe ponuditelja)