**PRILOG IV – TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

**Nabava IKT rješenja za povećanje konkurentnosti**

*NAPOMENA :*

*Za sve stavke navedene u tehničkim specifikacijama u kojima se možebitno traži ili navodi marka, norma te standardi, patent, tip ili određeno podrijetlo ponuditelj može ponuditi „jednakovrijedno“ svemu traženom ili navedenom.*

Ponuditelj obavezno popunjava stupac «Ponuđene specifikacije». Ponuditelju je dozvoljeno popunjavanje tehničkih specifikacija upisujući točne karakteristike ponuđene robe. Ponuditelj također ponudi dostavlja Tehnički opis svih ponuđenih proizvoda i/ili usluga.

Stupac «Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju» Ponuditelj može popuniti ukoliko smatra potrebnim.

Stupac «Ocjena DA/NE» Ponuditelj ne popunjava s obzirom na to da je stupac predviđen za ocjene Naručitelja

**Ako nije drukčije navedeno, zahtjevi definirani tehničkim specifikacijama predstavljaju minimalne tehničke karakteristike koje ponuđeni predmet nabave mora zadovoljavati** te se iste ne smiju mijenjati od strane Ponuditelja.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stavka** | **Tražene specifikacije** | **Ponuđene specifikacije** | **Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju** | **Ocjena****(DA/NE)** |
| **1.** | **Tehnička rješenja**  |  |  |  |
| **1.1.** | **Radna stanica – kom 6**  |  |  |  |
|  | * 1 x Xeon W-2125/4 GHz
* RAM 32 GB
* SSD 512 GB
* TCG Opal Encryption
* DVD-Writer
* Quadro RTX 4000 ili jednakovrijedno
* GigE
* predinstaliran operativni sustav 64bit, mogučnost korisničkog sučelja na hrvatskom ili engleskom jeziku, trajna licenca
* sa uključenim: LED monitorom
	+ minimalno 71.1 cm (28 ") (28" visible)
	+ 3840 x 2160 4K
	+ IPS
	+ 300 cd / m²
	+ 1000: 1
	+ 4 ms
	+ HDMI,
	+ DisplayPort
	+ Black
 |  |  |  |
| 1.2. | Programski sustav – kom 15 |  |  |  |
|  | * aplikacija za obradu teksta,
* tablični kalkulator
* 1 TB pohrana podataka u oblaku
* Planer,
* aplikacija za prezentacije
* Video sastanci
 |  |  |  |
| 1.3. | Antivirusni program – kom 25 |  |  |  |
|  | Antivirusni program sa mogućnošću nadzora korisnika u oblaku. |  |  |  |
| 1.4. | Montaža – kom 1 |  |  |  |
|  | Montaža opreme, prijenos podataka sa starih računala i umrežavanje. |  |  |  |
| 1.5. | Održavanje programa za projektiranje - kom 5 |  |  |  |
|  | * Nova verzija 2018-2019,
* dolazak na instalaciju i upgrade nove verzije,
* svaki novi service Pack (5 u jednoj godini),
* lokalna tehnička podrška,
* pristup korisničkim stranicama
 |  |  |  |
| 1.6. | Program za projektiranje – kom 5 |  |  |  |
|  | * Integrirani dizajn i proizvodnja - dizajn i proizvodni timovi istovremeno rade u jednom integriranom sustavu
* Precizni nalozi materijala - Ispis preciznih naloga materijala (BOM-ovi) potrebni za izradu
* Optimizacija troškova i proizvodnje - Dizajn troškova i dizajna za proizvodnju pomoću automatske proizvodnje-troškova alati za procjenu i provjere obradivosti.
* Napredno površinsko ravnanje – omogućuje uštedu vremena i materijala koristeći napredne alate za ravnanje površina kako bi se utvrdilo početna veličina slijepih tekstilnih i metalnih komponenti koje imaju složeni, nerazvojni oblici.
 |  |  |  |
| 1.7. | Server u oblaku – 12 mj. |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| * 1 D4 v3 (4 vCPU(s), 16 GB RAM) x 730 Hours;
* Pay as you go;
* 2 managed OS disks – S4, 100 transaction units
 |
| * File Storage,
* Standard Performance Tier,
* General Purpose V2,
* LRS Redundancy,
* 1,000 GB Capacity,
* 1 Put or Create Container operations,
* 1 List operations,
* 1 Other operations,
 |

 |  |  |  |
| 1.8.  | Pisač – kom 2 |  |  |  |
|  | * Brzina: 40/20 stranica cb i u boji A4/A3
* 4 Gb memorije + 8Gb SSD + 320GB hard disk standardno
* Duplex- Obostrano kopiranje / ispis serijsko
* 2x 500 ladica za papir (1x A4 + 1x A4/A3)
* bočni uvlakač za 150 listova
* Rezolucija: 1.200x1.200dpi
* Kopiranje: - format A3 i A4
* Smanjivanje/povećavanje: 25-400% po 1%
* Elektronsko sortiranje
* Ispis: - Emulacije: PCL6, KPDL3, PDF in XPD Direct Print
* USB 2.0, 10/100/1000TX mrežni priključak
* USB Host 2.0
* format do SRA3
* Skeniranje:- Scan to email/FTP/SMB,USB Host, box, TWAIN, WSD
* Faksiranje/Internet faksiranje opcijsko

Garancija za uređaj minimalno 12 mjeseci |  |  |  |
| 1.9.  | Prijenosna računala – kom 6 |  |  |  |
|  | * 2.6GHz / 12MB Smart Cache / 6 Cores / Turbo 4.5GHz
* 15.6" Full HD InfinityEdge display (1920 x 1080), s integriranom HD kamerom
* 16GB (2x8) 2666MHz DDR4 memorije
* 512GB Solid State Drive
* NVIDIA GeForce GTX 1650 s 4GB GDDR5 memorije ili jednakovrijedno
* Killer WiFi 6 AX1650 2x2 Wireless ili jednakovrijedno
* Bluetooth 5.0 adapter
 |  |  |  |
| 1.10. | Prijenosna računala – kom 12 |  |  |  |
|  | * procesor i7-8565U 1.8GHz / 8MB Smart Cache / 8 Cores / Turbo 4.6GHz ili jednakovrijedno
* 15.6" Full HD IPS LED Anti-Glare display (1920 x 1080), s integriranom HD kamerom
* 8GB (1x8) 2400MHz DDR4 memorije
* 256GB Solid State Drive m.2
* 8x DVD±R/±RW pogon
* AMD Radeon 520 s 2GB GDDR5 memorije ili jednakovrijedno
* Qualcomm QCA61x4A (802.11ac) Wireless ili jednakovrijedno
 |  |  |  |
| **2.1.** | **Rok isporuke od dana izdavanja narudžbenice** |  |  |  |
| 2.1. | rok isporuke 9 dana |  |  |  |
| 2.2. | rok isporuke 8 dana |  |  |  |
| 2.3. | rok isporuke 7 dana |  |  |  |
| 2.3. | rok isporuke 6 dana |  |  |  |
| 2.5. | rok isporuke 5 dana |  |  |  |
| 2.6. | rok isporuke 4 dana |  |  |  |
| 2.7. | rok isporuke 3 dana |  |  |  |
| 2.8. | rok isporuke 2 dana |  |  |  |
| 2.9. | rok isporuke 1 dana |  |  |  |

U \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 ( mjesto ) (datum )

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ M.P.

*(ime i prezime i potpis osobe ovlaštene po zakonu za zastupanje*

*gospodarskog subjekta)*