



UNIVERSITI PERTAHANAN NASIONAL MALAYSIA
PUSAT TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI

Kem Sungai Besi
57000 Kuala Lumpur

Tel : 03-9051 1057
Fax : 03-9051 1003

<http://www.upnm.edu.my>

Duty Honour Integrity

Ruj. Kami : UPNM (PTMK) 02.04/05JLD.9 (42)

Tarikh : 6 November 2017

KENYATAAN SEBUT HARGA

1. Dengan ini kami ingin mempelawa syarikat-syarikat yang telah berdaftar dengan Universiti Pertahanan Nasional Malaysia dan berdaftar dengan Kementerian Kewangan Malaysia (KKM) di bawah bidang yang berkaitan dan pendaftarannya masih lagi berkuatkuasa bagi tawaran berikut.

NO RUJ. & TAJUK SEBUT HARGA	KELAYAKAN / TARAF
UPNM (PTMK) 02.04/05JLD.9 (42) – TAWARAN SEBUT HARGA BAGI MEMBEKAL, MENGHANTAR, MEMASANG, MENGUJILARI DAN MENTAULIAH KOMPUTER WORKSTATION KEPADA UNIVERSITI PERTAHANAN NASIONAL MALAYSIA (UPNM)	Kementerian Kewangan Malaysia (KKM) Kod Bidang 210101, 210102

2. Tawaran sebut harga yang sah dan **Jadual Spesifikasi (Lampiran 1)** serta dokumen berkaitan hendaklah dimasukkan ke dalam sampul surat berlakri yang bertanda **SEBUT HARGA NO: UPNM (PTMK) 02.04/05JLD.9 (42)**. Semua syarikat yang berminat perlu melampirkan Sijil Kementerian Kewangan dan sebut harga perlu dicop. Salinan fotokopi tidak diterima. Hantar sebut harga terus ke alamat berikut tidak lewat daripada jam 12.00 tengah hari, 10 November 2017 (Jumaat).

Peti Sebut Harga 1

Pusat Teknologi Maklumat dan Komunikasi
Universiti Pertahanan Nasional Malaysia
Kem Sungai Besi, 57000 Kuala Lumpur

3. Bagi sebarang pertanyaan dan keterangan lanjut berkenaan sebutharga tersebut, sila hubungi **Puan Sari Nashikim binti Radin Iskandar** di talian 03-9051 3400 (ext. 7622510). Sekian, terima kasih.

“ KEWAJIPAN MARUAH, INTEGRITI ”

Saya yang menjalankan tugas,

KOL ZULKEFLI BIN ABDULLAH

Ketua Pegawai Maklumat
Pusat Teknologi Maklumat dan Komunikasi
Tel: 03-9051 2507
Emel: zulkefli@upnm.edu.my

Membekal, Menghantar, Memasang, Mengujilari Dan Mentauliah Komputer Workstation Kepada Universiti Pertahanan Nasional Malaysia (UPNM)

WORKSTATION MINIMUM SPECIFICATION		MARK
Quantity	Two (2) Unit High Performance Workstation	
Form Factor	Tower	
Operating System	Windows 7 Professional 64 Bit (available through downgrade rights from Windows 10 Pro 64)	
Processor/chipset	Intel® Xeon® Processor E5-1600v3 V4 series Intel® C612 Chipset	
Storage/Drives	1 TB 7200 rpm SATA Slim SATA SuperMulti DVD writer	
Memory/Slots	16 GB DDR4-2400 SDRAM (2 x 8 GB) 8 DIMM Transfer rates up to 2400 MT/s	
Graphics	NVIDIA® Quadro® K620 (2GB)	
Display	23" Thin LCD Display (FHD) Anti-glare; In plane switching; Language selection; LED Backlights; On-screen controls; Plug and Play; User programmable	
Multimedia & Input Devices	Integrated Realtek HD ALC221 1 x HP USB Keyboard 1 x HP USB Optical Mouse 1 x Headphone	
Network	Integrated Intel I218LM PCIe GbE	
Ports	4 USB 3.0 2 USB 2.0 2 DisplayPort 1.2 1 DVI-I single link 2 PS/2 1 RJ-45 1 audio line-in 1 audio line-out 1 USB 2.0 1 USB 3.0	
Expansion Slots	1 PCIe Gen3 x16 1 PCIe Gen3 x4 (x4 connector) 1 PCIe Gen3 x4 (x16 connector) 1 PCIe Gen3 x1	
Power	700 W 90% efficient, wide-ranging, active PFC	
Warranty	3-year (3-3-3) limited warranty and service offering includes 3 years of parts, labor and on-site repair	

Membekal, Menghantar, Memasang, Mengujilari Dan Mentauliah Komputer Workstation Kepada Universiti Pertahanan Nasional Malaysia (UPNM)

SPECIAL REQUIREMENT		MARK
HDD Partition	Hard disk must be partitioned into three (3) partitions at the factory level. The allocation of partitions are as follows; i) C is for OS, ii) D for user data / home directory and iii) E for computer system recovery.	
Delivery & Installation	The project time frame is 2-4 weeks from the date of Purchase Order (PO) which includes delivery, installation, testing and commissioning of the computer system at Pusat Teknologi Maklumat dan Komunikasi	
Brosures	All proposals submitted shall be accompanied by relevant brochures describing the products / hardware.	