

UTB - DNS výpočetní technika 9/2019 - CPS

Identifikační údaje zadavatele	
Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.

Předmětem veřejné zakázky je dodávka výpočetní techniky pořizované pro potřeby Centra polymerních systémů Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

Specifikace předmětu veřejné zakázky - minimální požadavky:

Název položky	Technická specifikace	Počet ks
Flash disk	<ul style="list-style-type: none"> - Kapacita min. 128 GB - Rozhraní USB 3.0 (zpětná kompatibilita s USB 2.0) - Rychlost čtení/zápis min. 130 MB/s - Odolný kovový kryt, poutko na klíče - Technologie: plug and play, kompatibilita s MS Windows, OS X 	10
Flash disk s pokročilým zabezpečením	<ul style="list-style-type: none"> - Pokročilé zabezpečení, které neomezuje funkčnost napříč platformami - Žádná stopa po hesle v zařízení (klávesnice pro přímé zadávání PINu) - Data hardwarově šifrovaná 256 bitovým AES klíčem - Rozhraní USB 3.0 - Kapacita min. 32 GB - Rychlost čtení min. 135 MB/s - Rychlost zápisu min. 40 MB/s 	5
SSD disk	<ul style="list-style-type: none"> - Kapacita min. 240 GB - Rozhraní SATA 6 Gb/s - Formát disku 2,5" - Rychlost čtení/zápis min. 500/400 MB/s - TRIM: ano - Výška max. 7 mm - Vhodné pro výměnu HDD u notebooku 	2

Název položky	Technická specifikace	Počet ks
Externí disk	<ul style="list-style-type: none"> - Kapacita min. 2 TB - Rozhraní: externí disk, min. USB 3.0 (zpětná kompatibilita 2.0) - Formát disku 2,5" - Vyrovnávací paměť 8 MB - Hmotnost max. 151 g - Rychlost ploten min. 5 400 rpm - Technologie: plug and play, kompatibilita s MS Windows, OS X 	5
Micro SD karta	<ul style="list-style-type: none"> - Kapacita min. 32 GB - Druh: micro SDHC nebo micro SDXC - Třída: class 10 - USB čtečka: ano 	6
Klávesnice - drátová	<ul style="list-style-type: none"> - Barva: černá nebo bílá - Rozhraní: USB - Layout: český, anglický - Rozložení klávesnice: levý úzký Shift, obrácené lomítko, dvouřádkový Enter 	20
Klávesnice - bezdrátová	<ul style="list-style-type: none"> - Barva: černá nebo bílá - Layout: český, anglický - Rozložení klávesnice: levý úzký Shift, obrácené lomítko, dvouřádkový Enter 	12
Počítačová myš - drátová	<ul style="list-style-type: none"> - Barva: černá - Rozhraní: USB - Počet tlačítek: 2 tlačítka + kolečko - Ergonomie univerzální - Snímač: laserový nebo optický - Rozlišení: min. 1 200 dpi 	24
Počítačová myš - bezdrátová	<ul style="list-style-type: none"> - Barva: černá - Počet tlačítek: 2 tlačítka + kolečko - Ergonomie univerzální - Snímač: laserový nebo optický - Rozlišení: min. 1 200 dpi 	16
Síťová karta USB - ethernet	<ul style="list-style-type: none"> - Porty: min. USB 3.0, RJ45 ethernet - Rychlost: min. 10/100 Mb/s 	4

Název položky	Technická specifikace	Počet ks
	- Kompatibilita: OS Windows, OS X	
Wifi USB adaptér	- Podporované normy 802.11 b/g/n - Rozhraní: USB 2.0	5
Čtečka karet externí	- Rozhraní: USB 3.0 - Typ paměťové karty: pro CF/CF II/SD/SDHC/SDXC/MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC/MS Pro, Duo, Pro Duo	8
Kabel HDMI	- Rozhraní: HDMI 1.4 - Typ: propojovací kabel - Délka kabelu: 2 m - Zlacené konektory, High Speed, stíněný	10
SDXC Karta	- Kapacita min. 128 GB - Rychlost čtení: min. 90 MB/s - Rychlost zápisu: min. 60 MB/s	8
Micro SDXC Karta	- Kapacita min. 128 GB - Třída 10 - Rychlost čtení: min. 90 MB/s - Rychlost zápisu: min. 60 MB/s	8
Sluchátka s mikrofonem	- Frekvence mikrofonu min. rozsah 100 Hz – 10 000 Hz - Frekvence sluchátek min. rozsah 20 Hz – 20 000 Hz - Typ připojení: USB Type-A, kabel min. 2 m - Vybavení: ovládání hlasitosti	6
Podložka pod myš s oporou zápěstí	- Ergonomická gelová podložka zápěstí - Rozměry max. 191 x 260 x 25 mm	11
Trackball bezdrátový	- Životnost baterií až 18 měsíců - Programovatelná tlačítka - Kolečko	1
Reproduktory	- Celkový výkon sestavy: min. 38 W - Typ sestavy: 2.1 - Sestava: min. 20 W RMS subwoofer + 2x min. 9 W RMS satelity	3
Switch	- 8x LAN	3
Bluetooth reproduktor přenosný	- Celkový výkon: 10 W - Technologie: Bluetooth 4.1 - Dotykové ovládání	1

Název položky	Technická specifikace	Počet ks
	<ul style="list-style-type: none"> - Citlivost > 75 dB - Frekvenční rozsah 180 - 20 000 Hz 	
Subwoofer	<ul style="list-style-type: none"> - Aktivní subwoofer - Odnímatelná mřížka - RCA vstup - Frekvence od 40 Hz (nebo nižší) do 180 Hz (nebo vyšší) - Průměr membrány minimálně 200 mm - Výkon minimálně 50 W 	1
Laser prezentér	<ul style="list-style-type: none"> - Ukazovátka s vysoce viditelným červeným laserem - Dlouhý bezdrátový dosah až 15 m 	2
3D polohovací zařízení	<ul style="list-style-type: none"> - Určeno pro práci v CAD a 3D modelovacích aplikacích - Obsahuje snímač s technologií šesti stupňů volnosti - USB připojení 	1
USB hub	<ul style="list-style-type: none"> - Aktivní - Min. 4 porty USB 3.0 	6
Redukce HDMI	- Ze standard (samice) na mini (samec) 1.4 a výše	2
Redukce HDMI	- Ze standard (samice) na mikro (samec) 1.4 a výše	2
Prodlužovací kabel USB	<ul style="list-style-type: none"> - Rozhraní: USB 3.0 - Délka kabelu: 2 m 	3