



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



DODATEK Č. 6 KE SMLOUVĚ O DODÁVKÁCH

uzavřené dne 29. 4. 2019 ve znění dodatku č. 1 ze dne 9. 6. 2019, dodatku č. 2 ze dne 7. 8. 2019, dodatku č. 3 ze dne 4. 11. 2019, dodatku č. 4 ze dne 17. 12. 2019 a dodatku č. 5 ze dne 7. 4. 2020 mezi Smluvními stranami, kterými jsou

1) Objednatel:

Název: Masarykova univerzita
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: XXXXXXXXX

(dále jen „Objednatel“)

2) Dodavatel:

Obchodní firma/název/jméno: C SYSTEM CZ a. s.
Sídlo/místo podnikání: Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
IČ: 27675645
DIČ: CZ27675645
Zastoupen: Mgr. Romanem Klimusem, předsedou představenstva
Zápis v obchodním rejstříku: vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 4576
Bankovní spojení: UnicreditBank, číslo účtu: 1387284101/2700
Korespondenční adresa: XXXXXXXXX
Kontaktní osoba: XXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXX
Pro reklamace věci: XXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXX
E-mailová adresa pro zasílání výzev k dodávce: XXXXXXXXX

(dále jen „Dodavatel“; prodávající společně s kupujícím také jen „Strany“)

Označení Smlouvy: DNS_PC_01_2019

Strany výslovně utvrzují, že význam slov a slovních spojení, obzvláště pak těch, která jsou ve Smlouvě zavedena jako zkratky či definice, je i v tomto dodatku ke smlouvě (dále jen „dodatek“) obdobný jako při jejich použití ve Smlouvě.

I.

Odůvodnění uzavření Dodatku

- I. 1) Dodavatel dne 9. 4. 2020 Objednatele informoval, že u Věci k provedení dodávky, u Položky č. 13 USB flash disk 1 – Kingston DataTraveler SE9 G2 16GB, došlo k ukončení výroby a model je vyprodáný.
- I. 2) Dodavatel Objednateli navrhl, aby byl model Kingston DataTraveler SE9 G2 16GB nahrazen modelem SanDisk Ultra Luxe USB 3.1, který splňuje veškeré požadavky Objednatele na jakost, provedení, vlastnosti, jakož i další specifikace stanovené Smlouvou pro flash disk Kingston DataTraveler SE9 G2 16GB.
- I. 3) Podrobná specifikace je uvedena v aktualizovaném znění přílohy č. 1 Smlouvy, která je přílohou tohoto dodatku.

II.

Změna Smlouvy a změna dotčených Výzev k dodávce

- II. 1) S ohledem na výše uvedené se strany dohodly, že model Kingston DataTraveler SE9 G2 16GB u Položky č. 13 USB flash disk 1, bude nahrazen modelem SanDisk Ultra Luxe USB 3.1. Cena za 1 ks bez DPH zůstává u Položky č. 13 beze změn.
- II. 2) Změna Smlouvy uvedená v ust. II. 1) se uplatní i na již odeslané Výzvy k dodávce s označením: OBJ/3127/0025/20 a OBJ/2110/0063/20, jejichž předmět se ve vztahu ke všem kusům Položky č. 13 USB flash disk 1, mění tak, jak je sjednáno v tomto dodatku.
- II. 3) Změna Smlouvy u Položky č. 13 přílohy č. 1 Smlouvy je sjednána po dobu účinnosti Smlouvy.

III.

Závěrečná ujednání

- III. 1) Ostatní ustanovení smlouvy o dodávkách tímto dodatkem výslovně nedotčená, zůstávají platná a účinná beze změn.
- III. 2) Strany potvrzují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem souhlasí, že dodatek představuje úplnou dohodu mezi stranami, a že dodatek nebyl uzavřen v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Dodatek bude uzavřen připojením zaručených elektronických podpisů obou Smluvních stran.
- III. 3) Dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- III. 4) Seznam příloh:
Aktualizovaná Příloha č. 1 Smlouvy: Technická specifikace a ceny

Příloha 1 Technická specifikace a ceny

Položkový rozpočet nabízeného plnění

Název položky	Nabízený model	Technické parametry	Cena za 1 ks bez DPH
Položka 1			
Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8" - 24,1" 16:9 Výškově nastavitelný, pivot IPS/PVA/MVA nebo obdobná technologie Rozlišení 1920x1080 VGA, DVI nebo HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Integrované reproduktory	Acer B247Y	Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8", 16:9 Výškově nastavitelný, pivot IPS Rozlišení 1920x1080 VGA, HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Integrované reproduktory	2700
Položka 2			
Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 23,8" - 24,1" 16:10 Výškově nastavitelný, pivot IPS/PVA/MVA nebo obdobná technologie Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) min. 178°/178° Rozlišení 1920x1200 VGA, DVI nebo HDMI, DisplayPort, Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB	Acer B246W	Monitor standardní - viditelná úhlopříčka 24", 16:10 Výškově nastavitelný, pivot IPS Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) 178°/178° Rozlišení 1920x1200 VGA, DVI, DisplayPort, Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB	3000
Položka 3			
Monitor - viditelná úhlopříčka 27"-28" Výškově nastavitelný, pivot Rozlišení min. 3840 x 2160 IPS/MVA/PVA nebo obdobná technologie Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) min. 178°/178° HDMI, DisplayPort Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB	AOC U2777PQU	Monitor - viditelná úhlopříčka 27" Výškově nastavitelný, pivot Rozlišení 3840 x 2160 IPS Pozorovací úhly (horizontálně/vertikálně) 178°/178° HDMI, DisplayPort Matná obrazovka Reproduktory, USB HUB	5900
Položka 4			
Stolní konfigurovatelné PC CPU, Passmark CPU Mark min. 11500, TDP max. 70 W Model základní desky RAM min. 16 GB, DDR4 SSD min. 480 GB Grafická karta integrovaná na MB nebo CPU, VGA, DisplayPort 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL USB min. 6x, z toho min. 2x USB 3.0 Model a výkon zdroje Skříň miditower nebo minitower (popř. jiný obchodní název ekvivalentní velikosti) - max. 3 pozice 5,25" Klávesnice, myš Bez OS Hlučnost podle ISO 7779 max 30 dB bez zátěže a 32 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 31 dB průměrná Základní deska musí obsahovat sběrnici PCI-Express 3.0, socket M.2	PC CS Office i5-8400	Intel Core i5-8400 - Passmark CPU Mark 11500+, TDP 65 W Asus Prime B360M-C TPM 2.0 16 GB, DDR4 SSD 480 GB Grafická karta integrovaná na MB nebo CPU, VGA, DisplayPort 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL USB 11x, z toho 6x USB 3.0 a 1x USB-C FSP/Fortron FSP250-60HHN 250W 85+ Skříň minitwr, 2 pozice 5,25" Klávesnice, myš Bez OS Hlučnost podle ISO 7779 max 30 dB bez zátěže a 32 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 31 dB průměrná Základní deska má sběrnici PCI-Express 3.0, socket M.2	11200
Alternativy položky 4			Navýšení proti základnímu modelu
Passmark CPU Mark min. 15000 TDP max. 70 W		Intel Core i7-9700 - Passmark CPU Mark 15000+ TDP 65 W	3000
RAM min. 32 GB, 2 nebo 4 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4		RAM 32 GB, 2 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4	2000
RAM min. 64 GB, 2 nebo 4 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4		RAM 64 GB, 4 paměťové moduly, Dual Channel, DDR4	5800
SSD min. 960 GB		SSD 960 GB	1300
Navíc k základní konfiguraci DVD-RW mechanika		Navíc DVD-RW mechanika Lite_on Super AllWrite 22x SATA	250
Navíc k základní konfiguraci druhý HDD min. 2 TB, SATA 3, 7200 otáček/min.		Navíc druhý HDD 2 TB, SATA 3, 7200 otáček/min. TOSHIBA HDD P300 2TB	1300
Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM		Navíc Windows 10 Home CZ 64 bit OEM	1500
Navíc k základní konfiguraci čtečka paměťových karet zabudovaná v čelním panelu. Podpora SD, SDHC		Navíc čtečka paměťových karet I-BOX zabudovaná v čelním panelu. Podpora SD, SDHC	80
Položka 5			
All-In-One	Acer Veriton Z4860G konfigurovaný		15000
Velikost displeje - viditelná úhlopříčka 23,8" - 24,1" Výškově nastavitelný Rozlišení min. 1920x1080 CPU, Passmark CPU Mark min. 9000, TDP max. 70 W RAM min. 16 GB, DDR4 SSD min. 480 GB Min. 1x digitální výstup pro připojení externího monitoru 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL USB min. 6x, z toho min. 2x USB 3.1 a min. 1x USB-C Webkamera, reproduktory		Velikost displeje - viditelná úhlopříčka 23,8" Výškově nastavitelný 1920x1080 Intel Core i5-8400, Passmark CPU Mark 9000+, TDP 65W RAM 16GB, DDR4 SSD 512GB 2x digitální výstup pro připojení externího monitoru 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL USB 6x, z toho 5x USB 3.1 a 1x USB-C Webkamera, reproduktory	

<p>Klávesnice, myš Bez OS Kensington lock</p> <p>DVD+-RW mechanika, čtečka paměťových karet</p> <p>Interní zdroj napájení nebo externí zdroj s držákem od výrobce PC (umístění na AiO).</p>	<p>Klávesnice, myš Bez OS Kensington lock DVD+-RW mechanika, čtečka paměťových karet Externí zdroj s držákem od výrobce PC (umístění na AiO).</p>						
<p>Alternativy položky 5</p> <p>CPU, Passmark CPU Mark min. 12400, TDP max. 70 W</p> <p>RAM min. 32 GB, DDR4</p> <p>Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM</p>	<p>Navýšení proti základnímu modelu</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Intel Core i5-8600, Passmark CPU Mark 12400+, TDP 65W</td> <td>1300</td> </tr> <tr> <td>RAM 32GB, DDR4</td> <td>2400</td> </tr> <tr> <td>Windows 10 Home CZ 64 bit OEM</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table>	Intel Core i5-8600, Passmark CPU Mark 12400+, TDP 65W	1300	RAM 32GB, DDR4	2400	Windows 10 Home CZ 64 bit OEM	1500
Intel Core i5-8600, Passmark CPU Mark 12400+, TDP 65W	1300						
RAM 32GB, DDR4	2400						
Windows 10 Home CZ 64 bit OEM	1500						
<p>Položka 6</p> <p>Mini PC</p> <p>Rozměry max. 20 cm x max. 5 cm x max. 20 cm</p> <p>SSD min. 240 GB</p> <p>RAM min. 16 GB, DDR4</p> <p>CPU, Passmark CPU Mark min. 9300 TDP max. 40 W</p> <p>1 Gb LAN s podporou PXE, WoL</p> <p>Grafická karta integrovaná na MB nebo CPU, min. 2x digitální výstup pro externí monitor, z toho 1x HDMI</p> <p>Model a výkon zdroje</p> <p>USB min. 4x, z toho min. 2x USB 3.0, min. 1xUSB-C</p> <p>Klávesnice, myš Bez OS</p> <p>Hlučnost podle ISO 7779 max 31 dB bez zátěže a 35 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 33 dB průměrná</p> <p>Kensington lock</p>	<p>Acer Veriton N4660G konfigurovaný</p> <p>10500</p> <p>19cm x 3cm x 20cm SSD 256GB RAM 16GB, DDR4 Intel Core i5-8400T, Passmark CPU Mark 9300+, TDP 35W 1 Gb LAN s podporou PXE, WoL Grafická karta integrovaná na MB nebo CPU, 2x digitální výstup pro externí monitor, z toho 1x HDMI 3-pin 65 W AC adapter USB 6x, z toho min. 2x USB 3.1, 1xUSB-C Klávesnice, myš Bez OS Hlučnost podle ISO 7779 max 31 dB bez zátěže a 35 dB při 90 % zátěži CPU, nebo max. 33 dB průměrná Kensington lock</p>						
<p>Alternativy položky 6</p> <p>Passmark CPU Mark min. 12400 TDP max. 40 W</p> <p>Navíc k základní konfiguraci Windows 10 Home CZ 64 bit OEM</p>	<p>Navýšení proti základnímu modelu</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Intel Core i7-8700T, Passmark CPU Mark 12400+, TDP 35W</td> <td>2800</td> </tr> <tr> <td>Windows 10 Home CZ 64 bit OEM</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table>	Intel Core i7-8700T, Passmark CPU Mark 12400+, TDP 35W	2800	Windows 10 Home CZ 64 bit OEM	1500		
Intel Core i7-8700T, Passmark CPU Mark 12400+, TDP 35W	2800						
Windows 10 Home CZ 64 bit OEM	1500						
<p>Položka 7</p> <p>Myš počítačová</p> <p>Rozhraní: USB, kabelová</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Minimální délka myši: 11cm</p> <p>Minimální délka kabelu: 145 cm</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p>	<p>Trust Optical Mouse</p> <p>65</p> <p>USB, kabelové optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 12 cm 150cm jednobarevná černá</p>						
<p>Položka 8</p> <p>Myš počítačová bezdrátová</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Minimální délka myši: 11 cm</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru max. 20 mm</p> <p>Napájení: Jeden nebo dva AA články</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p>	<p>Trust Maxtrack Wireless Mouse</p> <p>330</p> <p>USB, RF technologie optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 13 cm délka včetně USB konektoru 19 mm Jeden AA článek Vypínač černá s odstíny šedé</p>						
<p>Položka 9</p> <p>Myš k notebooku bezdrátová</p> <p>Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Maximální délka myši: 10 cm</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru max. 20 mm</p> <p>Napájení: Jeden nebo dva AA články</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p>	<p>HP X3000</p> <p>230</p> <p>USB, RF technologie optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 10cm délka včetně konektoru 19mm jeden AA článek vypínač jednobarevná černá</p>						
<p>Položka 10</p> <p>Myš k notebooku bezdrátová BT</p> <p>Rozhraní: Bluetooth</p> <p>Snímání pohybu: optické</p> <p>Ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka</p> <p>Maximální délka myši: 10 cm</p> <p>Další: Vypínač</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p>	<p>Trust Xani Optical Bluetooth Mouse</p> <p>260</p> <p>Bluetooth optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 9 cm Vypínač jednobarevná černá</p>						
<p>Položka 11</p> <p>Klávesnice:</p> <p>Specifikace: Klávesnice pro PC, připojená kabelem, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidání funkčních kláves napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves</p> <p>Rozhraní: USB, délka kabelu min. 145 cm</p> <p>Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p>	<p>C-TECH KB-102-U-BL</p> <p>85</p> <p>Klávesnice pro PC, připojená kabelem, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidání funkčních kláves napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves USB, délka kabelu 160cm jednobarevná černá</p>						

<p>Položka 12</p> <p>Sada bezdrátová klávesnice + myš Rozhraní: USB, RF technologie</p> <p>USB přijímač: délka včetně USB konektoru max. 20 mm</p> <p>Specifikace klávesnice: Klávesnice pro PC, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost klávesy pravý Shift a bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves</p> <p>Myš: snímání pohybu: optické</p> <p>Myš: ovládací prvky: dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka Myš: minimální délka: 11 cm Myš: napájení: jeden nebo dva AA články Další: Vypínač Vzhled: jednobarevná černá nebo s odstíny šedé</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1124 119 1365 242">Dell Wireless Keyboard and Mouse KM636</td> <td data-bbox="1365 119 1681 813"> Rozhraní: USB, RF technologie USB přijímač: délka včetně USB konektoru 19 mm Klávesnice pro PC, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost klávesy pravý Shift a bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 11 cm jeden AA články Vypínač jednobarevná černá s odstíny šedé </td> <td data-bbox="1681 119 2046 813">400</td> </tr> </table>	Dell Wireless Keyboard and Mouse KM636	Rozhraní: USB, RF technologie USB přijímač: délka včetně USB konektoru 19 mm Klávesnice pro PC, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost klávesy pravý Shift a bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 11 cm jeden AA články Vypínač jednobarevná černá s odstíny šedé	400									
Dell Wireless Keyboard and Mouse KM636	Rozhraní: USB, RF technologie USB přijímač: délka včetně USB konektoru 19 mm Klávesnice pro PC, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost klávesy pravý Shift a bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves optické dvě tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka 11 cm jeden AA články Vypínač jednobarevná černá s odstíny šedé	400											
<p>Položka 13</p> <p>USB flash disk 1 Provedení: monolitický kovový disk s poutkem Rozhraní: USB, plnohodnotný konektor</p> <p>Kapacita 2: min. 16 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p> <p>Kapacita 3: min. 32 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p> <p>Kapacita 4: min. 64 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p> <p>Kapacita 5: min. 128 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1124 813 1365 928"></td> <td data-bbox="1365 813 1681 928"> Položka 13 USB flash disk 1 monolitický kovový disk s poutkem USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.1, rychlost při zápisu: 15 MB/s+ u velkých souborů </td> <td data-bbox="1681 813 2046 928">160</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 928 1365 1028">SanDisk Ultra Luxe USB 3.1</td> <td data-bbox="1365 928 1681 1028">Kapacita 32GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů</td> <td data-bbox="1681 928 2046 1028">230</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1028 1365 1071">Kingston DataTraveler SE9 G2 32GB</td> <td data-bbox="1365 1028 1681 1071">Kapacita 64GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů</td> <td data-bbox="1681 1028 2046 1071">330</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1071 1365 1113">Kingston DataTraveler SE9 G2 64GB</td> <td data-bbox="1365 1071 1681 1113">Kapacita 128GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů</td> <td data-bbox="1681 1071 2046 1113">570</td> </tr> </table>		Položka 13 USB flash disk 1 monolitický kovový disk s poutkem USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.1, rychlost při zápisu: 15 MB/s+ u velkých souborů	160	SanDisk Ultra Luxe USB 3.1	Kapacita 32GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů	230	Kingston DataTraveler SE9 G2 32GB	Kapacita 64GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů	330	Kingston DataTraveler SE9 G2 64GB	Kapacita 128GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů	570
	Položka 13 USB flash disk 1 monolitický kovový disk s poutkem USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.1, rychlost při zápisu: 15 MB/s+ u velkých souborů	160											
SanDisk Ultra Luxe USB 3.1	Kapacita 32GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů	230											
Kingston DataTraveler SE9 G2 32GB	Kapacita 64GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů	330											
Kingston DataTraveler SE9 G2 64GB	Kapacita 128GB, USB 3.0, rychlost při zápisu: 15 MB/s u velkých souborů	570											
<p>Položka 14</p> <p>USB flash disk 2 Provedení: pogumovaný povrch, s krytkou konektoru, s poutkem Rozhraní: USB, plnohodnotný konektor</p> <p>Kapacita 2: min. 16 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p> <p>Kapacita 3: min. 32 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p> <p>Kapacita 4: min. 64 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p> <p>Kapacita 5: min. 128 GB, USB 3.0, Rychlost při zápisu: min. 15 MB/s u velkých souborů</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1124 1156 1365 1299"></td> <td data-bbox="1365 1156 1681 1299"> pogumovaný povrch, s krytkou konektoru, s poutkem USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů </td> <td data-bbox="1681 1156 2046 1299">180</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1299 1365 1342">Patriot Supersonic Boost XT 16GB</td> <td data-bbox="1365 1299 1681 1342">Kapacita 32GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů</td> <td data-bbox="1681 1299 2046 1342">250</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1342 1365 1385">Transcend Jetflash 810 32GB</td> <td data-bbox="1365 1342 1681 1385">Kapacita 64GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů</td> <td data-bbox="1681 1342 2046 1385">400</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1385 1365 1428">Patriot Supersonic Boost XT 64GB</td> <td data-bbox="1365 1385 1681 1428">Kapacita 128GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů</td> <td data-bbox="1681 1385 2046 1428">560</td> </tr> </table>		pogumovaný povrch, s krytkou konektoru, s poutkem USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	180	Patriot Supersonic Boost XT 16GB	Kapacita 32GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	250	Transcend Jetflash 810 32GB	Kapacita 64GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	400	Patriot Supersonic Boost XT 64GB	Kapacita 128GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	560
	pogumovaný povrch, s krytkou konektoru, s poutkem USB, plnohodnotný konektor Kapacita 16GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	180											
Patriot Supersonic Boost XT 16GB	Kapacita 32GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	250											
Transcend Jetflash 810 32GB	Kapacita 64GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	400											
Patriot Supersonic Boost XT 64GB	Kapacita 128GB, USB 3.0, rychlost při zápisu 15MB/s+ u velkých souborů	560											
<p>Položka 15</p> <p>Externí disk 2,5"</p> <p>Formát disku: 2,5" Rozhraní: USB 3.0 Napájení: Přes USB Kapacita 1: min. 1 TB Kapacita 2: min. 2 TB</p> <p>Kapacita 3: min. 3 TB Kapacita 4: min. 4 TB</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1124 1527 1365 1685"></td> <td data-bbox="1365 1527 1681 1685"> 2,5" USB 3.0 Přes USB Kapacita 1 TB </td> <td data-bbox="1681 1527 2046 1685">1200</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1685 1365 1727">Maxtor M3 Portable 1TB</td> <td data-bbox="1365 1685 1681 1727">Kapacita 2 TB</td> <td data-bbox="1681 1685 2046 1727">1660</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1727 1365 1770">Maxtor M3 Portable 2TB</td> <td data-bbox="1365 1727 1681 1770">Kapacita 3 TB</td> <td data-bbox="1681 1727 2046 1770">2430</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1124 1770 1365 1813">WD Elements Portable 3TB</td> <td data-bbox="1365 1770 1681 1813">Kapacita 4 TB</td> <td data-bbox="1681 1770 2046 1813">2830</td> </tr> </table>		2,5" USB 3.0 Přes USB Kapacita 1 TB	1200	Maxtor M3 Portable 1TB	Kapacita 2 TB	1660	Maxtor M3 Portable 2TB	Kapacita 3 TB	2430	WD Elements Portable 3TB	Kapacita 4 TB	2830
	2,5" USB 3.0 Přes USB Kapacita 1 TB	1200											
Maxtor M3 Portable 1TB	Kapacita 2 TB	1660											
Maxtor M3 Portable 2TB	Kapacita 3 TB	2430											
WD Elements Portable 3TB	Kapacita 4 TB	2830											
<p>Položka 16</p> <p>Bezpečnostní zámek Kensington Lock (na klíč, ocelové lanko) minimální délka 1,8m</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1124 1842 1365 1984">KÖNIG CMP-SAFE3</td> <td data-bbox="1365 1842 1681 1984">Bezpečnostní zámek Kensington Lock (na klíč, ocelové lanko), délka 1,8m</td> <td data-bbox="1681 1842 2046 1984">75</td> </tr> </table>	KÖNIG CMP-SAFE3	Bezpečnostní zámek Kensington Lock (na klíč, ocelové lanko), délka 1,8m	75									
KÖNIG CMP-SAFE3	Bezpečnostní zámek Kensington Lock (na klíč, ocelové lanko), délka 1,8m	75											

Celková nabídková cena

Společné požadavky pro PC ve všech konfiguracích (včetně alternativních)	Splněno (ANO/NE)
1. Procesor x86-64 kompatibilní	ANO
2. Min. 1x USB 3.0 a 1x USB-C vyvedené na čelním panelu (All-In-One libovolně)	ANO
3. Konektor pro sluchátka a mikrofon na čelním panelu (u počítače All-In-One může být přítomen pouze konektor pro sluchátka s libovolným umístěním)	ANO
4. PC musí splňovat požadavky EnergyStar min. 6.0, zdroj musí mít účinnost min. 85% při 50% zatížení	ANO
5. Klávesnice pro PC, připojená kabelem, USB, s podporou jazyků CZ a EN, standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Delete, Home, End, Page Up, Page Down a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky, neredukovaná velikost kláves pravý Shift a BackSpace, bez přidané funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro)., samostatný blok numerických kláves. Kabel délky min. 145 cm., jednobarevná černá nebo s odstíny šedé	ANO
6. Myš, snímání pohybu optické, připojená kabelem USB délky min. 145 cm, min. 2 tlačítka a kolečko s funkcí tlačítka, min. délka 11 cm, jednobarevná černá nebo s odstíny šedé	ANO
7. Požadovaných hodnot Passmark CPU Mark musí dodávané PC dosahovat při použití testu Passmark Performance Test 8.0 .	ANO
8. Každý počítač a každý monitor musí mít společný digitální výstup/vstup. Příslušný kabel musí být součástí dodávky monitoru (vyjma All-In-One)	ANO
9. Označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. sériové číslo), podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o konfiguraci a ovladače.	ANO
10. Možnost ochrany BIOS a boot menu heslem	ANO
11. Korektně vyplněné položky BIOS: Base board: vendor a model, Computer: vendor a model	ANO
13. Uzamykatelná skříň (s okem nebo jinou možností protažení kabelu zabraňujícího otevření skříně), nebo Kensington lock	ANO

14. Zachování totožné hardwarové konfigurace při záručních opravách, především modelu základní desky	ANO
15. Oprávnění zaměstnanci zadavatele smějí i v záruční době otevírat skříň počítače a instalovat vlastní komponenty.	ANO
16. V BIOSu možnost volby UEFI	ANO
17. Možnost zjištění MAC adresy bez spuštění OS (v BIOS nebo boot menu)	ANO
18. Čip TPM 2.0	ANO

Další požadavky:	Splněno (ANO/NE)
1. Alternativní konfigurace položek 4 a 6 musí mít (kromě rozšiřujících komponent) stejný HW jako základní konfigurace včetně základní desky.	ANO
2. Různé kapacity u položek 13, 14 a 15 nemusí být pokryty stejným modelem/výrobcem.	ANO

Podmínky provádění	
Lhůta předání dodávky	Položka č. 5: do 30 pracovních dní od doručení Výzvy k dodávce; Ostatní položky: do 20 pracovních dní od doručení Výzvy k dodávce.
Místo dodání	Pracoviště Masarykovy univerzity. Přesná adresa bude uvedena vždy ve Výzvě k dodávce.