

Technická specifikace a ceník

Název položky		Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 1:	Monitor 1 - 23,8"	24" LED Philips 243S7EJMB-FHD	3 020,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry	
Rozměr, rozlišení	min. 23,8", 1920x1080	23,8", 1920x1080	
Potvrch displeje	matný	matný	
Podsvícení	LED	LED	
Úhly náhledu	min. H 178°/V 178°	H 178°/V 178°	
Jas, kontrast	min. 250 cd/m ² , 1000:1	250 cd/m ² , 1000:1	
Odezva	max. 8ms	5ms	
Ergonomie	náklonný, VESA standard, výškově nastavitelný, PIVOT	náklonný, VESA standard, výškově nastavitelný, PIVOT	
Rozhraní	min. 1x VGA, 1x DisplayPort, 1x HDMI, 4x USB 2.0 hub	1x VGA, 1x DisplayPort, 1x HDMI, 4x USB 2.0 hub	
Kabely	min. 1x VGA, 1x DisplayPort, USB kabel, napájecí kabel	1x VGA, 1x DisplayPort, USB kabel, napájecí kabel	

Název položky		Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 2:	Monitor 2 - 24" TOP	24" LED AOC I2460PXQU-WUXGA	3 790,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry	
Rozměr, rozlišení	min. 24", 1920x1200	24", 1920x1200	
Potvrch displeje	matný	matný	
Podsvícení	LED	LED	
Úhly náhledu	min. H 178°/V 178°	H 178°/V 178°	
Jas, kontrast	min. 250 cd/m ² , 1000:1	300 cd/m ² , 1000:1	
Odezva	max. 8ms	5ms	
Ergonomie	náklonný, VESA standard, výškově nastavitelný, PIVOT	náklonný, VESA standard, výškově nastavitelný, PIVOT	
Rozhraní	min. 1x VGA, 1x DisplayPort, 1x HDMI, 4x USB 2.0 hub	1x VGA, 1x DisplayPort, 1x HDMI, 1x DVI, 4x USB 2.0 hub	
Kabely	min. 1x VGA, 1x DisplayPort, USB kabel, napájecí kabel	1x VGA, 1x DisplayPort, USB kabel, napájecí kabel	

Název položky		Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 3:	Monitor 3 - 23,8" učeblna	24" LED AOC I2480SX-FHD	2 130,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry	
Rozměr, rozlišení	min. 23,8", 1920x1080	23,8", 1920x1080	
Potvrch displeje	matný	matný	
Podsvícení	LED	LED	
Úhly náhledu	min. H 178°/V 178°	H 178°/V 178°	
Jas, kontrast	min. 250 cd/m ² , 1000:1	250 cd/m ² , 1000:1	
Odezva	max. 8ms	5ms	
Ergonomie	náklonný, VESA standard 100x100, není nutný stojan v dodávce, monitor bude usazen na stávající držák s VESA standardem 100x100	náklonný, VESA standard 100x100	
Rozhraní	min. 1x VGA, 1x DVI	1x VGA, 1x DVI	
Kabely	min. 1x VGA, 1x DVI, napájecí kabel	1x VGA, 1x DVI, napájecí kabel	

Název položky		Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 4:	PC sestava 1	HP ProDesk 400 G5 MT (PC1)	10 610,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry	
Procesor	min. hodnota PassMark - CPU Mark – 7850	Intel Core i3-8100, základní deska HP	
Operační paměť	min. 8GB s možností rozšíření na 32GB	8GB DDR4-2666MHz s možností rozšíření na 32GB	
Pevný disk	interní - min. 1ks 1TB, 7200 ot/min (SATA3), možnost přidání druhého disku	1TB, 7200 ot/min (SATA3), možnost přidání druhého disku	
Optická mechanika	interní, DVDRW SATA mechanika	interní, DVDRW SATA mechanika	
Grafická karta	interní - samostatná nebo integrovaná, kompatibilní s dodávanými monitory, možnost připojit 2 monitory současně	interní integrovaná v CPU - Intel UHD 630, možnost připojení 2 monitorů současně	
Zvuková karta	interní - integrovaná na základní desce	interní - Conexant CX20632 integrovaná na základní desce	
LAN	interní - integrovaná na základní desce, 10/100/1000, podpora WOL, PXE	interní - Realtek RTL8111HSH-CG GbE integrovaná na základní desce, 10/100/1000, podpora WOL, PXE	
Porty	zadní porty - min 6x USB - z toho min. 2x USB 3.0 (integrovaná na základní desce), RJ45, 1xDP, 1xVGA, audio jacks, na přední straně skříně min. 2x USB 3.0 a audio konektory.	zadní porty - 6x USB - z toho 2x USB 3.0 (integrovaná na základní desce), RJ45, 1xDP, 1xVGA, audio jacks, na přední straně skříně 2x USB 3.0 a audio konektory.	
Napájecí zdroj	interní - zdroj min. 310W, účinnost dle certifikace 80 PLUS BRONZE	interní - zdroj 310W, účinnost dle certifikace 80 PLUS BRONZE	

Skříň	Skříň typu Tower nebo jeho varianty MIDI/MINI TOWER, tmavé provedení. Jednoduchá modulární konstrukce umožňující beznástrojové otevření skříňe, snadný přístup a beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD, DVD).	Skříň typu MiniTower, tmavé provedení. Jednoduchá modulární konstrukce umožňující beznástrojové otevření skříňe, snadný přístup a beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD, DVD).
Zabezpečení	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip, možnost zakázání USB portů	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip, možnost zakázání USB portů
Klávesnice	Klávesnice pro PC, připojená kabelem, rozhraní 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, výška klávesy Enter přes dva řádky kláves, bez přidání funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves	Klávesnice HP Wired pro PC, připojená kabelem, rozhraní 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, výška klávesy Enter přes dva řádky kláves, bez přidání funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves
Myš	Myš optická nebo laserová, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm	Myš optická - HP Optical, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm
Operační systém, podpora ovladačů	Operační systém v aktuální verzi, kompatibilní s MS Windows, v české verzi, 64bit provedení. Nutná podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.	Operační systém Windows 10 Home 64bit CZECH, podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.
Hlučnost sestavy, certifikace	Maximální celková hlučnost sestavy musí splňovat podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění.	Maximální celková hlučnost sestavy splňuje podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění.

Rozšíření položky č. 4:	rozšíření oproti základnímu modelu	Technické parametry	Navýšení ceny bez DPH oproti základnímu modelu
	rozšíření RAM na 16GB	rozšíření na 16GB (2x HP 8GB DDR4-2400)	1 610,00 Kč
	přidání SSD min. 250GB (vč. instalace operačního systému na tento SSD)	přidání SSD HP 256GB M2 PCIe NVMe vč. instalace OS na tento SSD	1 560,00 Kč

Název položky	Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 5:	PC sestava 2	13 510,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry
Procesor	min. hodnota PassMark - CPU Mark – 10600	Intel Core i5-8500, základní deska HP
Operační paměť	min. 16GB s možností rozšíření na 32GB	16GB DDR4-2666MHz s možností rozšíření na 32GB
Pevný disk	interní - min. 1ks 1TB, 7200 ot/min (SATA3), možnost přidání druhého disku	1TB, 7200 ot/min (SATA3), možnost přidání druhého disku
Optická mechanika	interní, DVDRW SATA mechanika	interní, DVDRW SATA mechanika
Grafická karta	interní - samostatná nebo integrovaná, kompatibilní s dodávanými monitory, možnost připojit 2 monitory současně	interní integrovaná v CPU - Intel UHD 630, možnost připojení 2 monitorů současně
Zvuková karta	interní - integrovaná na základní desce	interní - Conexant CX20632 integrovaná na základní desce
LAN	interní - integrovaná na základní desce, 10/100/1000, podpora WOL, PXE	interní - Realtek RTL8111HSH-CG GbE integrovaná na základní desce, 10/100/1000, podpora WOL, PXE
Porty	zadní porty - min 6x USB - z toho min. 2x USB 3.0 (integrovaná na základní desce), RJ45, 1xDP, 1xVGA, audio jacks, na přední straně skříňe min. 2x USB 3.0 a audio konektory.	zadní porty - 6x USB - z toho 2x USB 3.0 (integrovaná na základní desce), RJ45, 1xDP, 1xVGA, audio jacks, na přední straně skříňe 2x USB 3.0 a audio konektory.
Napájecí zdroj	interní - zdroj min. 310W, účinnost dle certifikace 80 PLUS BRONZE	interní - zdroj 310W, účinnost dle certifikace 80 PLUS BRONZE
Skříň	Skříň typu Tower nebo jeho varianty MIDI/MINI TOWER, tmavé provedení. Jednoduchá modulární konstrukce umožňující beznástrojové otevření skříňe, snadný přístup a beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD, DVD).	Skříň typu MiniTower, tmavé provedení. Jednoduchá modulární konstrukce umožňující beznástrojové otevření skříňe, snadný přístup a beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD, DVD).
Zabezpečení	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip, možnost zakázání USB portů	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip, možnost zakázání USB portů
Klávesnice	Klávesnice pro PC, připojená kabelem, rozhraní 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, výška klávesy Enter přes dva řádky kláves, bez přidání funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves	Klávesnice HP Wired pro PC, připojená kabelem, rozhraní 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, výška klávesy Enter přes dva řádky kláves, bez přidání funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves
Myš	Myš optická nebo laserová, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm	Myš optická - HP Optical, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm
Operační systém, podpora ovladačů	Operační systém v aktuální verzi, kompatibilní s MS Windows, v české verzi, 64bit provedení. Nutná podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.	Operační systém Windows 10 Home 64bit CZECH, podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.
Hlučnost sestavy, certifikace	Maximální celková hlučnost sestavy musí splňovat podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění.	Maximální celková hlučnost sestavy splňuje podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění.

Rozšíření položky č. 5:	rozšíření oproti základnímu modelu	Technické parametry	Navýšení ceny bez DPH oproti základnímu modelu
	přidání SSD min. 250GB (vč. instalace operačního systému na tento SSD)	přidání SSD HP 256GB M2 PCIe NVMe vč. instalace OS na tento SSD	1 560,00 Kč

Název položky	Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 6:	PC sestava 3 - učebna	12 180,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry
Procesor	min. hodnota PassMark - CPU Mark – 10600	Intel Core i5-8400, základní deska GIGABYTE H310M S2H
Operační paměť	min. 8GB s možností rozšíření na 32GB	8GB DDR4-2400 MHz Crucial s možností rozšíření na 32GB

Pevný disk	interní - min. 1ks SSD 250GB, možnost přidání druhého disku	Interní - 1ks SSD GIGABYTE UD PRO SSD 256GB, možnost přidání druhého disku
Optická mechanika	interní, DVDRW SATA mechanika	interní, DVDRW LG SATA mechanika
Grafická karta	interní - samostatná nebo integrovaná, kompatibilní s dodávanými monitory, možnost připojit 2 monitory současně	interní integrovaná v CPU - Intel UHD 630, možnost připojení 2 monitorů současně
Zvuková karta	interní - integrovaná na základní desce	interní - Realtek ALC887 integrovaná na základní desce
LAN	interní - integrovaná na základní desce, 10/100/1000, podpora WOL, PXE	interní - Realtek GbE integrovaná na základní desce, 10/100/1000, podpora WOL, PXE
Porty	zadní porty - min 6x USB - z toho min. 2x USB 3.0 (integrovaná na základní desce), RJ45, 1xDVI, 1xVGA, audio jacks, na přední straně skříně min. 2x USB 3.0 a audio konektory.	zadní porty - 6x USB - z toho 2x USB 3.0 (integrovaná na základní desce), RJ45, 1xDVI, 1xVGA, 1x HDMI, audio jacks, na přední straně skříně 2x USB 3.0 a audio konektory.
Napájecí zdroj	interní - zdroj min. 310W, účinnost dle certifikace 80 PLUS BRONZE	interní - zdroj Fortron FSP350-60GHN 80PLUS BRONZE, bulk, 350W, účinnost dle certifikace 80 PLUS BRONZE
Skřín	Skřín typu Tower nebo jeho varianty MIDI/MINI TOWER, tmavé provedení. Jednoduchá modulární konstrukce umožňující beznástrojové otevření skříně, snadný přístup a beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD, DVD). Z důvodu umístění ve stávajícím prostředí mohou být rozměry skříně v tomto rozmezí: šířka: 150-210mm; výška: 350-500mm; hloubka: 350-420mm	Skřín typu MiniTower Fractal Design Core 1100, tmavé provedení. Jednoduchá modulární konstrukce umožňující beznástrojové otevření skříně, snadný přístup a beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD, DVD). Rozměry skříně : šířka: 175mm; výška: 358mm; hloubka: 410mm
Zabezpečení	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip, možnost zakázání USB portů	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip, možnost zakázání USB portů
Klávesnice	Klávesnice pro PC, připojená kabelem, rozhraní 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, výška klávesy Enter přes dva řádky kláves, bez přidání funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves	Klávesnice Klávesnice GENIUS KB-110X USB CZ+SK black, připojená kabelem, rozhraní 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, výška klávesy Enter přes dva řádky kláves, bez přidání funkční klávesy napravo nebo nalevo od klávesy pravý Shift (např. Macro), samostatný blok numerických kláves
Myš	Myš optická nebo laserová, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm	Myš optická - GIGABYTE M5050, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm
Operační systém, podpora ovladačů	Operační systém v aktuální verzi, kompatibilní s MS Windows, v české verzi, 64bit provedení. Nutná podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.	Operační systém Windows 10 Home 64bit CZECH, podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.
Hlučnost sestavy, certifikace	Maximální celková hlučnost sestavy musí splňovat podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění.	Maximální celková hlučnost sestavy splňuje podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění.

Název položky	Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 7:	Notebook 1 - 13,3"	HP ProBook 430 G5
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry
Procesor	min. hodnota PassMark - CPU Mark – 7750	Intel Core i7-8550U
Operační paměť	min. 8GB, možnost rozšíření na 32GB (min. jeden volný slot na DIMM)	8GB, možnost rozšíření na 32GB (jeden volný slot DIMM)
Displej	úhlopříčka 13,3", rozlišení 1366x768, matný, vč. webkamery	úhlopříčka 13,3", rozlišení 1366x768, matný, vč. webkamery
Pevný disk	interní - SSD min. 256GB	interní - SSD M.2 256GB
Grafická karta	interní - integrovaná, min. dva výstupy	interní - integrovaná Intel UHD 620, výstup VGA + HDMI
Zvuková karta	interní - integrovaná	interní - integrovaná
LAN	interní - integrovaná , 10/100/1000, podpora WOL, PXE	interní - integrovaná Realtek, 10/100/1000, podpora WOL, PXE
Bluetooth	interní - ano	interní bluetooth
Wi-Fi	interní - minimálně standard ac	interní - Realtek ac 2x2
Porty	interní - min 3xUSB (z toho min. 1x USB-C), RJ45, 2x video výstup (např. VGA + HDMI), audio jacks, čtečka paměťových karet (min. podpora SD karet)	interní - 3xUSB (z toho 1x USB-C), RJ45, 2x video výstup (VGA + HDMI), audio jacks, čtečka paměťových karet (podpora SD karet)
Klávesnice	interní - CZ/US popisem	interní - CZ/US popis
Myš - interní	interní - touchpad	interní - touchpad
Zabezpečení	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip
Operační systém, podpora ovladačů	Operační systém v aktuální verzi, kompatibilní s MS Windows, v české verzi, 64bit provedení. Nutná podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.	Operační systém Windows 10 Home 64bit Plus CZECH, lic. klíč zapsaný v BIOSu. Podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10
Hlučnost sestavy	Maximální celková hlučnost notebooku musí splňovat podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění	Maximální celková hlučnost notebooku splňuje podmínky pro hygienický limit pracoviště, na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění
Hmotnost	do 1,7kg	1,5kg
Baterie	minimální výdrž na baterii - 12 hodin	minimální výdrž na baterii - 12,5 hodin
Brašna	brašna odpovídající rozměrům notebooku vč. ramenního popruhu	brašna HP Basic Carrying Case
Myš	myš optická nebo laserová, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm	Myš optická - GIGABYTE M5050, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm

Název položky	Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 8:	Notebook 2 - 15,6"	HP ProBook 450 G5
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry
Procesor	min. hodnota PassMark - CPU Mark – 7750	Intel Core i7-8550U
Operační paměť	min. 8GB, možnost rozšíření na 32GB (min. jeden volný slot na DIMM)	8GB, možnost rozšíření na 32GB (jeden volný slot DIMM)
Displej	úhlopříčka 15,6", rozlišení 1920x1080, matný, IPS panel, vč. webkamery	úhlopříčka 15,6", rozlišení 1920x1080, matný, IPS panel, vč. webkamery
Pevný disk	interní - SSD min. 256GB	interní - SSD M.2 256GB
Grafická karta	interní - integrovaná, min. dva výstupy	interní - integrovaná Intel UHD 620, výstup VGA + HDMI
Zvuková karta	interní - integrovaná	interní - integrovaná
LAN	interní - integrovaná , 10/100/1000, podpora WOL, PXE	interní - integrovaná Realtek, 10/100/1000, podpora WOL, PXE

Bluetooth	interní - ano	interní bluetooth
Wi-Fi	interní - minimálně standard ac	interní - Realtek ac 2x2
Porty	interní - min 4xUSB (z toho min. 1x USB-C), RJ45, 2x video výstup (např. VGA + HDMI), audio jacks, čtečka paměťových karet (min. podpora SD karet)	interní - 4xUSB (z toho 1x USB-C), RJ45, 2x video výstup (VGA + HDMI), audio jacks, čtečka paměťových karet (podpora SD karet)
Klávesnice	interní - CZ/US popisem	interní - CZ/US popis
Myš - interní	interní - touchpad	interní - touchpad
Zabezpečení	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip
Operační systém, podpora ovladačů	Operační systém v aktuální verzi, kompatibilní s MS Windows, v české verzi, 64bit provedení. Nutná podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.	Operační systém Windows 10 Home 64bit Plus CZECH, lic. klíč zapsaný v BIOSu. Podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10
Hlučnost sestavy	Maximální celková hlučnost notebooku musí splňovat podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění	Maximální celková hlučnost notebooku splňuje podmínky pro hygienický limit pracoviště, na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění
Hmotnost	do 2,4kg	2,1kg
Baterie	minimální výdrž na baterii - 12 hodin	minimální výdrž na baterii - 12,5 hodin
Brašna	brašna odpovídající rozměrům notebooku vč. ramenního popruhu	brašna HP Basic Carrying Case
Myš	myš optická nebo laserová, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm	Myš optická - GIGABYTE M5050, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm

Název položky	Nabízený model	Cena za 1 ks bez DPH
Položka č. 9	Notebook 3 - 17"	19 100,00 Kč
Komponent	Minimální technické parametry (konfigurace)	Technické parametry
Procesor	min. hodnota PassMark - CPU Mark – 7750	Intel Core i7-8550U
Operační paměť	min. 8GB, možnost rozšíření na 32GB (min. jeden volný slot na DIMM)	8GB, možnost rozšíření na 32GB (jeden volný slot DIMM)
Displej	úhlopříčka min. 17", rozlišení 1920x1080, matný, IPS panel, vč. webkamery	úhlopříčka 17,3", rozlišení 1920x1080, matný, IPS panel, vč. webkamery
Pevný disk	interní - SSD min. 256GB	interní - SSD M.2 256GB
Grafická karta	interní - integrovaná, min. dva výstupy	interní - integrovaná Intel UHD 620, výstup VGA + HDMI
Zvuková karta	interní - integrovaná	interní - integrovaná
LAN	interní - integrovaná , 10/100/1000, podpora WOL, PXE	interní - integrovaná Realtek, 10/100/1000, podpora WOL, PXE
Bluetooth	interní - ano	interní bluetooth
Wi-Fi	interní - minimálně standard ac	interní - Realtek ac 2x2
Porty	interní - min 4xUSB (z toho min. 1x USB-C), RJ45, 2x video výstup (např. VGA + HDMI), audio jacks, čtečka paměťových karet (min. podpora SD karet)	interní - 4xUSB (z toho 1x USB-C), RJ45, 2x video výstup (VGA + HDMI), audio jacks, čtečka paměťových karet (podpora SD karet)
Klávesnice	interní - CZ/US popisem	interní - CZ/US popis
Myš - interní	interní - touchpad	interní - touchpad
Zabezpečení	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip	zabezpečení přístupu heslem v BIOSu, TPM chip
Operační systém, podpora ovladačů	Operační systém v aktuální verzi, kompatibilní s MS Windows, v české verzi, 64bit provedení. Nutná podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10, lic. klíč zapsaný v BIOSu.	Operační systém Windows 10 Home 64bit Plus CZECH, lic. klíč zapsaný v BIOSu. Podpora ovladačů pro 64bit verzi OS Windows 10
Hlučnost sestavy	Maximální celková hlučnost notebooku musí splňovat podmínky pro hygienický limit pracoviště na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění	Maximální celková hlučnost notebooku splňuje podmínky pro hygienický limit pracoviště, na kterém je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění
Hmotnost	do 2,8kg	2,5kg
Baterie	minimální výdrž na baterii - 12 hodin	minimální výdrž na baterii - 12,5 hodin
Brašna	brašna odpovídající rozměrům notebooku vč. ramenního popruhu	brašna HP Basic Messenger Case
Myš	myš optická nebo laserová, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm	Myš optická - GIGABYTE M5050, připojení kabelem - rozhraní USB, délka myši min. 11 cm

OBECNÉ POŽADAVKY na PC a notebooky (včetně rozšíření oproti základnímu modelu):	Splněno (ANO/NE):	
PC sestavy	Oprávnění zaměstnanci zadavatele (CIT) smějí i v záruční době otevírat skříň počítače a instalovat vlastní komponenty.	ANO
PC sestavy a notebooky	Požadovaných hodnot Passmark CPU Mark musí dodávané PC a notebooky dosahovat při použití testu Passmark Performance Test 9.0 a vyšší.	ANO
PC sestavy a notebooky	Celá sestava bude označena jedním identifikačním číslem - sériovým číslem stroje.	ANO
PC sestavy a notebooky	Garance zachování totožné hardwarové konfigurace při záručních opravách.	ANO