

Příloha č. 4 - Hodnotící tabulka

Technická specifikace: Příloha č. 1 - Notebooky				
Položka	Název	Váha	V procentech	Nabízená cena bez DPH
N01	Notebook 13"	4	4,00%	18500
N02	Notebook 14"	8	8,00%	12700
N03	Notebook dotykový 2v1	2	2,00%	18500
N04	Notebook 15,6" kancelářský	20	20,00%	11170
N05	Notebook s dedikovanou grafickou kartou	5	5,00%	18700
N06	Notebook 17"	4	4,00%	17200
N07	Dokovací stanice	0,3	0,30%	950
N08	USB-C adaptér 65W	0,1	0,10%	700
N09	USB-C adaptér 100W	0,1	0,10%	800

Technická specifikace: Příloha č. 2 - Počítače				
Položka	Název	Váha	V procentech	Nabízená cena bez DPH
P01	PC SFF (počítač malých rozměrů)	0,6	0,60%	17400
P02	PC kancelářské	6	6,00%	6900
P03	PC střední výkon	10	10,00%	12000
P04	PC výkonné	5,7	5,70%	16400
P05	Rozšíření +16GB RAM	0,3	0,30%	1000
P06	Rozšíření na 1TB SSD	0,3	0,30%	500
P07	2TB Rotační disk	0,3	0,30%	1300
P08	8TB Rotační disk	0,2	0,20%	3800
P09	DVD vypalovací interní	0,1	0,10%	320
P10	Rozšíření Grafická karta A	0,7	0,70%	6500
P11	Rozšíření Grafická karta B	0,4	0,40%	12100
P12	AiO 24"	1	1,00%	14200
P13	AiO 27"	3	3,00%	16500
P14	Mini PC	0,4	0,40%	6300
P15	Rozšíření na profesionální OS	1	1,00%	800

Technická specifikace: Příloha č. 3 - Monitory, tiskárny, projekory, tablety				
Položka	Název	Váha	V procentech	Nabízená cena bez DPH
M01	Projektor	1	1,00%	13000
M02	Projektor Laser	1	1,00%	23300
M03	Monitor 22"	0,5	0,50%	1680
M04	Monitor 24"	1,5	1,50%	1950
M05	Monitor 27"	6	6,00%	2340
M06	Monitor 27" s pivotem	1	1,00%	3100
M07	Monitor 32"	2	2,00%	4750
M08	Monitor 34" prohnutý	1	1,00%	6300
M09	Tiskárna inkoustová tanková	0,3	0,30%	6900
M10	Tiskárna Čb oboustranný tisk	1,3	1,30%	3650
M11	Tiskárna barevná laser	0,5	0,50%	10500
M12	Multifunkční barevné zařízení laser	2,5	2,50%	13500
M13	Tablet	1	1,00%	3100
M14	Tablet výkonný	1	1,00%	8000

Technická specifikace: Příloha č. 4 - Doplnky, periferie a komponenty				
Položka	Název	Váha	V procentech	Nabízená cena bez DPH

D01	Myš drátová	0,2	0,20%	160
D02	Myš bezdrátová	0,2	0,20%	190
D03	Ergonomická myš	0,1	0,10%	380
D04	Klávesnice drátová	0,2	0,20%	190
D05	Klávesnice bezdrátová	0,2	0,20%	220
D06	Set myši a klávesnice bezdrátové	0,2	0,20%	320
D07	Sluchátka s mikrofonom	0,2	0,20%	220
D08	Uzavřená sluchátka s mikrofonom	0,2	0,20%	240
D09	Reproduktory s nastavením hlasitosti	0,1	0,10%	210
D10	Mikrofon USB	0,2	0,20%	930
D11	Webová kamera	0,4	0,40%	350
D12	Prezentér s laserem	0,1	0,10%	290
D13	Externí disk SSD USB 256GB	0,2	0,20%	960
D14	Externí disk SSD USB 1TB	0,4	0,40%	2060
D15	Externí disk rotační USB 2TB	0,3	0,30%	1890
D16	FLASH disk 32GB USB	0,25	0,25%	190
D17	FLASH disk 128GB USB	0,1	0,10%	430
D18	FLASH disk 256GB USB-C	0,15	0,15%	550
D19	SD 128GB karta	0,1	0,10%	600
D20	SD 128GB micro karta	0,1	0,10%	450
D21	Kabel k tiskárně 3m USB	0,2	0,20%	35
D22	Kabel k monitoru HDMI-HDMI 3m	0,2	0,20%	85
D23	Kabel HDMI-DVI 3m	0,05	0,05%	135
D24	Kabel DP-HDMI 3m	0,05	0,05%	200
D25	Patch kabel RJ45 2m	0,2	0,20%	37
D26	Patch kabel RJ45 5m	0,1	0,10%	47
D27	Metráž UTP kabel CAT6 (drát) 1m	0,05	0,05%	30
D28	Přepínač 8 x 1Gbit LAN ETH RJ45	0,2	0,20%	430
D29	VESA rameno-držák na monitor	0,05	0,05%	800
D30	SSD 480GB 2,5"	0,3	0,30%	930
D31	SSD 480GB M.2 NVME	0,1	0,10%	1480
D32	8GB RAM	0,3	0,30%	510
D33	Zdroj pro PC	0,2	0,20%	1520

Uvedte jaký OS budete dodávat u položek N01, N02, N03, N04, N05, N06, P01, P02, P03, P12, P13	Windows 11 Home 64bit CZ
Uvedte jaký OS budete dodávat u položek P04, P14, P15	Windows 11 Pro 64bit CZ

Všechny požadavky jsou minimální, není-li uvedeno jinak.
Záruka na všechny položky 2 roky.



Označení položky	Název položky
D01	Myš drátová
D02	Myš bezdrátová
D03	Ergonomická myš
D04	Klávesnice drátová
D05	Klávesnice bezdrátová
D06	Set myši a klávesnice bezdrátové
D07	Sluchátka s mikrofonem
D08	Uzavřená sluchátka s mikrofonem
D09	Reproduktory s nastavením hlasitosti
D10	Mikrofon USB
D11	Webová kamera
D12	Prezentér s laserem
D13	Externí disk SSD USB 256GB
D14	Externí disk SSD USB 1TB
D15	Externí disk rotační USB 2TB
D16	FLASH disk 32GB USB
D17	FLASH disk 128GB USB
D18	FLASH disk 256GB USB-C
D19	SD 128GB karta
D20	SD 128GB micro karta
D21	Kabel k tiskárně 3m USB
D22	Kabel k monitoru HDMI-HDMI 3m
D23	Kabel HDMI-DVI 3m
D24	Kabel DP-HDMI 3m
D25	Patch kabel RJ45 2m
D26	Patch kabel RJ45 5m
D27	Metráž UTP kabel CAT6 (drát) 1m
D28	Přepínač 8 x 1Gbit LAN ETH RJ45
D29	VESA rameno-držák na monitor
D30	SSD 480GB 2,5"
D31	SSD 480GB M.2 NVME
D32	8GB RAM
D33	Zdroj pro PC

Označení položky	D01	Nabídnuo
Název položky	Myš drátová	Trust Basics Wired Optical Mouse
Typ zařízení/položky	Myš počítačová	Myš počítačová
Typ	kabelová, USB, 3 tlačítka, kolečko, optická, min. 1200 dpi	kabelová, USB, 3 tlačítka, kolečko, optická, 1200 dpi
Velikost myši/těla	běžná, ne mini verze, alespoň 120 mm	běžná, ne mini verze, 121 mm
Délka kabelu	1,5 metru	1,7 metru

Označení položky	D02	Nabídnuo
Název položky	Myš bezdrátová	C-TECH myš Ergo WLM-05
Typ zařízení/položky	Myš počítačová	Myš počítačová
Typ	bezdrátová s USB modulem, 3 tlačítka, kolečko, optická, min. 1200 dpi	bezdrátová s USB modulem, 6 tlačítka, kolečko, optická, 1600 dpi
Velikost myši/těla	běžná, ne mini verze, alespoň 120 mm	běžná, ne mini verze, 122 mm

Označení položky	D03	Nabídnuo
Název položky	Ergonomická myš	YENKEE YMS 5060
Typ zařízení/položky	Myš počítačová vertikální	Myš počítačová vertikální
Vlastnosti	Bezdrátová, vertikální, optická, připojení skrze bezdrátový přijímač, citlivost 1600 DPI	Bezdrátová, vertikální, optická, připojení skrze bezdrátový přijímač, citlivost 2400 DPI
Velikost myši/těla	Běžná, ne mini verze	Běžná, ne mini verze
Pro leváky/praváky	Objednavatel si zvolí při objednávce zda pro praváka či leváka	Objednavatel si zvolí při objednávce zda pro praváka či leváka

Označení položky	D04	Nabídnuo
Název položky	Klávesnice drátová	Natec Trout
Typ zařízení/položky	Klávesnice počítačová	Klávesnice počítačová
Typ	kabelová, membránová klávesnice s cz uspořádáním kláves, s numerickou částí, min. 104 kláves	kabelová, membránová klávesnice s cz uspořádáním kláves, s numerickou částí, 104 kláves
Délka kabelu	1,5 metru	1,8 metru

Označení položky	D05	Nabídnuo
Název položky	Klávesnice bezdrátová	Eternico Essential Keyboard Wireless KS1000
Typ zařízení/položky	Klávesnice počítačová	Klávesnice počítačová
Typ	bezdrátová s USB modulem, membránová klávesnice s cz uspořádáním kláves, s numerickou částí, min. 104 kláves	bezdrátová s USB modulem, membránová klávesnice s cz uspořádáním kláves, s numerickou částí, 104 kláves

Označení položky	D06	Nabídnuo
Název položky	Set myši a klávesnice bezdrátové	C-TECH WLKMC-02
Typ zařízení/položky	Set myši a klávesnice bezdrátové	Set myši a klávesnice bezdrátové
Součástí dodávky	Myš a klávesnice se společným USB modulem pro připojení k PC	Myš a klávesnice se společným USB modulem pro připojení k PC

Typ klávesnice	bezdrátová, klávesnice s cz uspořádáním kláves, s numerickou částí, min. 104 kláves	bezdrátová, klávesnice s cz uspořádáním kláves, s numerickou částí, 104 kláves
Typ myši	bezdrátová, 3 tlačítka, kolečko, optická, min. 1200 dpi	bezdrátová, 3 tlačítka, kolečko, optická, 1200 dpi

Označení položky	D07	Nabídnuo
Název položky	Sluchátka s mikrofonem	Trust Primo Chat Headset
Typ zařízení/položky	Sluchátka s mikrofonem přes hlavu	Sluchátka s mikrofonem přes hlavu
Typ	přes hlavu, na uši, stereo, mikron součástí (sklápěcí)	přes hlavu, na uši, stereo, mikron součástí (sklápěcí)
Konektor	3,5 mm Jack, kabel 1,5m	3,5 mm Jack, kabel 1,8m
Ovládání hlasitosti	požadujeme	požadujeme

Označení položky	D08	Nabídnuo
Název položky	Uzavřená sluchátka s mikrofonem	C-TECH NEMESIS V2
Typ zařízení/položky	Sluchátka s mikrofonem přes hlavu okolo uší	Sluchátka s mikrofonem přes hlavu okolo uší
Typ	přes hlavu, okolo uší, stereo, mikron součástí (sklápěcí)	přes hlavu, okolo uší, stereo, mikron součástí (sklápěcí)
Konstrukce	uzavřená	uzavřená
LED podsvícení	s minimálním či žádným LED	s minimálním či žádným LED
Konektor	3,5 mm Jack, kabel 1,5m	3,5 mm Jack, kabel 2,2m
Ovládání hlasitosti	požadujeme	požadujeme

Označení položky	D09	Nabídnuo
Název položky	Reproduktory s nastavením hlasitosti	Genius SP-HF18
Typ zařízení/položky	Reproduktory k počítači	Reproduktory k počítači
Typ	aktivní, stereo	aktivní, stereo
Barvy	kancelářské	kancelářské
Konektor	3,5 mm Jack, kabel 1,2m	3,5 mm Jack, kabel 1,2m
Ovládání hlasitosti	požadujeme	požadujeme

Označení položky	D10	Nabídnuo
Název položky	Mikrofon USB	TRUST GXT 242
Typ zařízení/položky	Mikrofon k počítači	Mikrofon k počítači
Typ	kondenzátorový, směrový	kondenzátorový, směrový
Konektor	USB, kabel 1,8m	USB, kabel 1,8m
Stojánek	požadujeme	požadujeme

Označení položky	D11	Nabídnuo
Název položky	Webová kamera	Natec LORI FULL HD 1080P
Typ zařízení	Webová kamera	Webová kamera
Rozlišení	Full HD – 1080p	Full HD – 1080p
Snímky za vteřinu při FullHD rozlišení	30	30
Vestavěný mikrofon s potlačením šumů	Požadujeme	Požadujeme
Rozhraní	USB	USB
Možnost přichytit na monitor	Požadujeme	Požadujeme

Označení položky	D12	Nabídnuo
Název položky	Prezentér s laserem	CONNECT IT LaserPoint2050
Typ zařízení/položky	Bezdrátový prezentér	Bezdrátový prezentér
Typ připojení	USB (modul součástí), dosah 10 metrů	USB (modul součástí), dosah 30 metrů
Tlačítka	navigační tlačítka pro přepínání mezi snímky	navigační tlačítka pro přepínání mezi snímky
Laserové ukazovátko	vestavěné	vestavěné

Označení položky	D13	Nabídnuo
Název položky	Externí disk SSD USB 256GB	ADATA SE760 256GB
Typ zařízení/položky	SSD disk 2,5" externí	SSD disk 2,5" externí
Kapacita	256 GB	256 GB
Typ disku	SSD, externí	SSD, externí
Typ konektoru	USB 3.0	USB 3.2
Rychlost	čtení alespoň 400 MB/s, zápis alespoň 350 MB/s	čtení 1050 MB/s, zápis 1000 MB/s

Označení položky	D14	Nabídnuo
Název položky	Externí disk SSD USB 1TB	ADATA SE760 1TB
Typ zařízení/položky	SSD disk 2,5" externí	SSD disk 2,5" externí
Kapacita	1TB	1TB
Typ disku	SSD, externí	SSD, externí
Typ konektoru	USB 3.0	USB 3.2
Rychlost	čtení alespoň 400 MB/s, zápis alespoň 350 MB/s	čtení 1050 MB/s, zápis 1000 MB/s

Označení položky	D15	Nabídnuo
Název položky	Externí disk rotační USB 2TB	ADATA HV620S HDD 2TB
Typ zařízení/položky	Disk 2,5" externí	Disk 2,5" externí
Kapacita	2TB	2TB
Typ disku	Rotační (plotnový), externí	Rotační (plotnový), externí
Typ konektoru	USB 3.0	USB 3.2

Označení položky	D16	Nabídnuo
Název položky	SD 128GB karta	ADATA UV150 32GB
Typ zařízení/položky	FLASH disk	FLASH disk
Kapacita	32GB	32GB
Typ konektoru	USB-A	USB-A
Kategorie	USB 3.0	USB 3.0

Označení položky	D17	Nabídnuo
Název položky	FLASH disk 128GB USB	Kingston DataTraveler Kyson 128GB
Typ zařízení/položky	FLASH disk	FLASH disk
Kapacita	128GB	128GB
Typ konektoru	USB-A	USB-A
Kategorie	USB 3.0	USB 3.2
Rychlost	čtení alespoň 180 MB/s, zápis alespoň 50 MB/s	čtení 200 MB/s, zápis 60 MB/s

Označení položky	D18	Nabídnuo
Název položky	FLASH disk 256GB USB-C	Kingston DataTraveler 80 M USB-C 256GB
Typ zařízení/položky	FLASH disk	FLASH disk
Kapacita	256GB	256GB
Typ konektoru	USB-C	USB-C
Rychlost	čtení alespoň 180 MB/s, zápis alespoň 50 MB/s	čtení 200 MB/s, zápis 50 MB/s

Označení položky	D19	Nabídnuo
Název položky	SD 128GB karta	SanDisk Extreme SDXC 128GB
Typ zařízení/položky	SD karta	SD karta
Kapacita	128GB	128GB
Velikost, fyzická	Plná, ne micro (ani pomocí redukce)	Plná, ne micro (ani pomocí redukce)
Rychlost	čtení 180 MB/s, zápis 90 MB/s	čtení 180 MB/s, zápis 90 MB/s

Označení položky	D20	Nabídnuo
Název položky	SD 128GB micro karta	Kingston Canvas Go Plus A2 micro SDXC 128GB
Typ zařízení/položky	SD karta	SD karta
Kapacita	128GB	128GB
Velikost, fyzická	micro	micro
Rychlost	čtení 150 MB/s, zápis 80 MB/s	čtení 170 MB/s, zápis 90 MB/s

Označení položky	D21	Nabídnuo
Název položky	Kabel k tiskárně 3m USB	PremiumCord Kabel USB 2.0, A-B, 3m
Typ zařízení/položky	Kabel USB	Kabel USB
Délka	3 metry	3 metry
Koncovky, typ	A-B	A-B
Typ	USB 2.0	USB 2.0

Označení položky	D22	Nabídnuo
Název položky	Kabel k monitoru HDMI-HDMI 3m	C-TECH kabel HDMI 2.0, M/M, 3m
Typ zařízení/položky	Kabel HDMI propojovací	Kabel HDMI propojovací
Délka	3 metry	3 metry
Koncovky	HDMI(M) na obou stranách	HDMI(M) na obou stranách
Kategorie	HDMI 2.0	HDMI 2.0

Označení položky	D23	Nabídnuo
Název položky	Kabel HDMI-DVI 3m	PremiumCord Kabel HDMI / DVI (M/ M) 3m
Typ zařízení/položky	Kabel HDMI-DVI	Kabel HDMI-DVI
Délka	3 metry	3 metry
Koncovky	HDMI(M)-DVI(M)	HDMI(M)-DVI(M)

Označení položky	D24	Nabídnuo
Název položky	Kabel DP-HDMI 3m	C-TECH Kabel HDMI / DP (M/ M) 3m
Typ zařízení/položky	Kabel HDMI-DP	Kabel HDMI-DP
Délka	3 metry	3 metry
Typ	Pro připojení DisplayPort(u) ze strany PC na monitor s HDMI	Pro připojení DisplayPort(u) ze strany PC na monitor s HDMI
Koncovky	DP(M)-HDMI(M)	DP(M)-HDMI(M)

Označení položky	D25	Nabídnuo
Název položky	Patch kabel RJ45 2m	C-TECH UTP CAT6 2m
Typ zařízení/položky	Kabel Síťový UTP CAT 6	Kabel Síťový UTP CAT 6
Délka	2 metry	2 metry
Koncovky	RJ-45 LAN na obou stranách	RJ-45 LAN na obou stranách
Kategorie	CAT6	CAT6

Označení položky	D26	Nabídnuo
Název položky	Patch kabel RJ45 5m	C-TECH UTP CAT6 5m
Typ zařízení/položky	Kabel Síťový UTP CAT 6	Kabel Síťový UTP CAT 6
Délka	5 metrů	5 metrů
Koncovky	RJ-45 LAN na obou stranách	RJ-45 LAN na obou stranách

Kategorie	CAT6	CAT6
-----------	------	------

Označení položky	D27	Nabídnuo
Název položky	Metráž UTP kabel CAT6 (drát) 1m	Metráž UTP kabel CAT6 (drát) 1m
Typ zařízení/položky	Kabel Síťový UTP CAT 6	Kabel Síťový UTP CAT 6
Délka	1 metr	1 metr
Kategorie	CAT6, drát	CAT6, drát
Požadavek	Při objednávce více položek je kabel dodán v celku, tzn. při objednání 10ks, je dodán kabel v délce 10 metrů	Při objednávce více položek je kabel dodán v celku, tzn. při objednání 10ks, je dodán kabel v délce 10 metrů

Označení položky	D28	Nabídnuo
Název položky	Přepínač 8 x 1Gbit LAN ETH RJ45	TP-Link LS1008G
Typ zařízení/položky	Síťový (ethernet) přepínač	Síťový (ethernet) přepínač
Počet portů 1Gbit, rozhraní RJ45	8	8
Rychlost každého portu	1 Gbit	1 Gbit
Napájení součástí balení	požadujeme	požadujeme

Označení položky	D29	Nabídnuo
Název položky	VESA rameno-držák na monitor	AlzaErgo Arm AR1.1
Typ zařízení/položky	Držák na monitor	Držák na monitor
Uchycení, typ	Na hranu stolu s plynovou pružinou	Na hranu stolu s plynovou pružinou
Nosnost	8 kg	9 kg
Montáž	VESA	VESA

Označení položky	D30	Nabídnuo
Název položky	SSD 480GB 2,5"	ADATA SU800 512GB
Typ zařízení/položky	SSD disk 2,5"	SSD disk 2,5"
Kapacita	min. 480GB	min. 480GB
Typ disku	SSD, interní, 2,5"	SSD, interní, 2,5"
Typ konektoru	SATA	SATA
Rychlost	čtení i zápis alespoň 510 MB/s	čtení i zápis alespoň 510 MB/s

Označení položky	D31	Nabídnuo
Název položky	SSD 480GB M.2 NVME	GIGABYTE Gen3 2500E 500GB
Typ zařízení/položky	SSD disk M2	SSD disk M2
Kapacita	min. 480GB	500GB
Typ disku	SSD, M.2 NVME	SSD, M.2 NVME
Rychlost	čtení alespoň 1700 MB/s, zápis alespoň 1500 MB/s	čtení 2300 MB/s, zápis 1500 MB/s

Označení položky	D32	Nabídnuo
Název položky	8GB RAM	ADATA 8GB DDR4
Typ zařízení/položky	Paměťový modul	Paměťový modul
Kapacita	8GB RAM	8GB RAM
Typ	DDR4	DDR4

Označení položky	D33	Nabídnuo
Název položky	Zdroj pro PC	SEASONIC zdroj 550W G12 GM-550, 80+ GOLD
Typ zařízení	Počítačový zdroj	Počítačový zdroj
Výkon	500 watt	550 watt
Certifikace	80PLUS GOLD (nebo lepší)	80PLUS GOLD (nebo lepší)
Konektory	24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, alespoň 6x SATA, alespoň 2x molex, 2x PCI-E (6+2pin)	24pin pro napájení základní desky, 2x 4+4pin pro CPU, 6x SATA, 3x molex, 3x PCI-E (6+2pin)

Všechny požadavky jsou minimální, není-li uvedeno jinak.
Záruka na všechny položky 2 roky.



Označení položky	Název položky
M01	Projektor
M02	Projektor Laser
M03	Monitor 22"
M04	Monitor 24"
M05	Monitor 27"
M06	Monitor 27" s pivotem
M07	Monitor 32"
M08	Monitor 34" prohnutý
M09	Tiskárna inkoustová tanková
M10	Tiskárna Čb oboustranný tisk
M11	Tiskárna barevná laser
M12	Multifunkční barevné zařízení laser
M13	Tablet
M14	Tablet výkonný

Označení položky	M01	Nabídnuo
Název položky	Projektor	Viewsonic DLP PX704HD
Typ zařízení/položky	Dataproyektor	Dataproyektor
Rozlišení	nativní Full HD - 1920x1080	nativní Full HD - 1920x1080
Svítivost	3600 ANSI lm	4000 ANSI lm
Životnost lampy	3000 hodin (režim normal), nebo druhá lampa součástí dodávky	4000 hodin (režim normal), nebo druhá lampa součástí dodávky
Možnost umístění	stůl nebo strop	stůl nebo strop
Grafický vstup	HDMI	HDMI

Označení položky	M02	Nabídnuo
Název položky	Projektor Laser	Optoma ZH400
Typ zařízení/položky	Dataproyektor	Dataproyektor
Zdroj světla	laser	laser
Rozlišení	nativní Full HD - 1920x1080	nativní Full HD - 1920x1080
Svítivost	4000 ANSI lm	4000 ANSI lm
Životnost lampy	20000 hodin	30000 hodin
Možnost umístění	stůl nebo strop	stůl nebo strop
Grafický vstup	HDMI	HDMI

Označení položky	M03	Nabídnuo
Název položky	Monitor 22"	Philips 221V8A
Typ zařízení/položky	LCD monitor	LCD monitor
Velikost úhlopříčky	Úhlopříčka 21.5"-22.3"	Úhlopříčka 21.5"
Rozlišení	FullHD - 1920x1080	FullHD - 1920x1080
Jas	250 cd/m2	250 cd/m2
Poměr stran	16:9	16:9
Konektor	HDMI	HDMI

Označení položky	M04	Nabídnuo
Název položky	Monitor 24"	Philips 243V7QDSB
Typ zařízení/položky	LCD monitor	LCD monitor
Velikost úhlopříčky	Úhlopříčka 23.7"-24.3"	Úhlopříčka 23.8"
Rozlišení	FullHD - 1920x1080	FullHD - 1920x1080
Jas	250 cd/m2	250 cd/m2
Poměr stran	16:9	16:9
Konektor	HDMI	HDMI

Označení položky	M05	Nabídnuo
Název položky	Monitor 27"	Philips 273V7QDSB
Typ zařízení/položky	LCD monitor	LCD monitor
Velikost úhlopříčky	Úhlopříčka 26.7"-27.3"	Úhlopříčka 27"
Rozlišení	FullHD - 1920x1080	FullHD - 1920x1080
Typ obrazovky	rovná	rovná
Jas	250 cd/m2	250 cd/m2
VESA	požadujeme	požadujeme
Poměr stran	16:9	16:9
Konektory	HDMI a DVI (možno řešit dodanými redukcemi)	HDMI a DVI

Označení položky	M06	Nabídnuo
Název položky	Monitor 27" s pivotem	AOC 27E3QAF + redukce DVI
Typ zařízení/položky	LCD monitor	LCD monitor
Velikost úhlopříčky	Úhlopříčka 26.7"-27.3"	Úhlopříčka 27"
Rozlišení	FullHD - 1920x1080	FullHD - 1920x1080

Typ obrazovky	rovná	rovná
Jas	250 cd/m2	250 cd/m2
Poměr stran	16:9	16:9
Frekvence	75 Hz	75 Hz
Reproduktory	vestavěné	vestavěné
Pivot a výšková stavitelnost	požadujeme	požadujeme
Konektory	HDMI a DVI (možno řešit dodanými redukcemi)	HDMI a DVI (možno řešit dodanými redukcemi)

Označení položky	M07	Nabídnuo
Název položky	Monitor 32"	AOC Q32P2
Typ zařízení/položky	LCD monitor	LCD monitor
Velikost úhlopříčky	Úhlopříčka 31.5"-32.3"	Úhlopříčka 31.5
Rozlišení	2560x1440	2560x1440
Typ obrazovky	rovná	rovná
Jas	250 cd/m2	250 cd/m2
Poměr stran	16:9	16:9
Reproduktory	vestavěné	vestavěné
VESA	požadujeme	požadujeme
Výšková stavitelnost	požadujeme	požadujeme
Konektor	HDMI	HDMI

Označení položky	M08	Nabídnuo
Název položky	Monitor 34" prohnutý	AOC CU34V5C
Typ zařízení/položky	LCD monitor	LCD monitor
Velikost úhlopříčky	Úhlopříčka 33.5"-34.3"	Úhlopříčka 34"
Rozlišení	3440x1440	3440x1440
Typ obrazovky	prohnutá	prohnutá
Jas	250 cd/m2	300 cd/m2
Reproduktory	vestavěné	vestavěné
VESA	požadujeme	požadujeme
Konektor	HDMI	HDMI

Označení položky	M09	Nabídnuo
Název položky	Tiskárna inkoustová tanková	Epson EcoTank L6260
Typ zařízení/položky	barevná inkoustová tiskárna s tankovým systémem	barevná inkoustová tiskárna s tankovým systémem
Formát	A4	A4
Typ, funkce	Inkoustová, barevná, tisk	Inkoustová, barevná, tisk
Náplně	tankový systém, doplňování z lahvičky, kapacita zásobníku černé barvy min. 50ml, součástí dodávky jsou náplně	tankový systém, doplňování z lahvičky, kapacita zásobníku černé barvy min. 50ml, součástí dodávky jsou náplně
Rychlost tisku	min. 5str/min barevně, 10str/min černobíle	8str/min barevně, 15str/min černobíle
Rozhraní	USB, LAN	USB, LAN
Duplex	automatický	automatický

Označení položky	M10	Nabídnuo
Název položky	Tiskárna Čb oboustranný tisk	HP LaserJet M209dw
Typ zařízení/položky	Laserová tiskárna	Laserová tiskárna
Formát	A4	A4
Typ, funkce	Laserová/LED, černobílá, tisk	Laserová/LED, černobílá, tisk
Náplně	součástí dodávky je toner	součástí dodávky je toner
Rozlišení tisku	600x600 DPI	600x600 DPI
Rychlost tisku	min. 20str/min	29str/min
Rozhraní	USB, LAN	USB, LAN
Duplex	automatický	automatický

Označení položky	M11	Nabídnuo
Název položky	Tiskárna barevná laser	Canon i-SENSYS LBP633Cdw
Typ zařízení/položky	barevná laserová tiskárna	barevná laserová tiskárna
Formát	A4	A4
Typ, funkce	Laserová/LED, barevná, tisk	Laserová/LED, barevná, tisk
Náplně	součástí dodávky jsou tonery	součástí dodávky jsou tonery
Rozlišení tisku	600x600 DPI	1200x1200 DPI
Rychlost tisku	min. 20str/min	21str/min
Rozhraní	USB, LAN	USB, LAN
Duplex	automatický	automatický

Označení položky	M12	Nabídnuo
Název položky	Multifunkční barevné zařízení laser	Canon i-SENSYS MF657Cdw
Typ zařízení/položky	barevná laserová multifunkční tiskárna	barevná laserová multifunkční tiskárna
Formát	A4	A4
Typ, funkce	Laserová/LED, barevná, tisk, scanner	Laserová/LED, barevná, tisk, scanner
Náplně	součástí dodávky jsou tonery	součástí dodávky jsou tonery
Rozlišení tisku	600x600 DPI	1200x1200 DPI
Rychlost tisku	min. 20str/min	21str/min
Rozhraní	USB, LAN	USB, LAN
Duplex (tisk)	automatický	automatický
Duplex (skenování)	automatický	automatický

Barevný skener	ano	ano
Vstupní a výstupní zásobník	ano	ano

Označení položky	M13	Nabídnuo
Název položky	Tablet	Lenovo Tab M10
Typ zařízení	Tablet dotykový	Tablet dotykový
Úhlopříčka displeje	10" – 11"	10.1"
Rozlišení displeje, vlastnosti	Min. 1920 × 1200, dotykový	1920 × 1200, dotykový
Operační systém	chytrý OS pro tablety	chytrý OS pro tablety
RAM	Min. 4 GB	4 GB
Kapacita interní paměti	Min. 64 GB	64 GB
Rozhraní, ostatní	USB-C, vestavěné reproduktory, přední a zadní kamera, mikrofon	USB-C, vestavěné reproduktory, přední a zadní kamera, mikrofon
Funkce, požadované vlastnosti	WiFi, BT	WiFi, BT
Hmotnost tabletu	Max. 480 g	460 g

Označení položky	M14	Nabídnuo
Název položky	Tablet výkonný	Xiaomi Pad 6 8/256GB
Typ zařízení	Tablet dotykový	Tablet dotykový
Úhlopříčka displeje	10,3" – 11,2"	11"
Rozlišení displeje, vlastnosti	Min. 2500 × 1600, dotykový	2880 × 1800, dotykový
Operační systém	chytrý OS pro tablety	chytrý OS pro tablety
RAM	Min. 8 GB	8 GB
Kapacita interní paměti	Min. 128 GB	256 GB
Rozhraní, ostatní	USB-C, vestavěné reproduktory, přední a zadní kamera, mikrofon	USB-C, vestavěné reproduktory, přední a zadní kamera, mikrofon
Funkce, požadované vlastnosti	WiFi, BT	WiFi, BT
Hmotnost tabletu	Max. 510 g	490 g

Všechny požadavky jsou minimální, není-li uvedeno jinak.
Záruka na všechny položky 2 roky.



Označení položky	Název položky
P01	PC SFF (počítač malých rozměrů)
P02	PC kancelářské
P03	PC střední výkon
P04	PC výkonné
P05	Rozšíření +16GB RAM
P06	Rozšíření na 1TB SSD
P07	2TB Rotační disk
P08	8TB Rotační disk
P09	DVD vypalovací interní
P10	Rozšíření Grafická karta A
P11	Rozšíření Grafická karta B
P12	AiO 24"
P13	AiO 27"
P14	Mini PC
P15	Rozšíření na profesionální OS

Označení položky	P01	Nabídnuo
Název položky	PC SFF (počítač malých rozměrů)	Dell Optiplex 7010+ konfig. SFF
Typ zařízení	Stolní počítač malých rozměrů	Stolní počítač malých rozměrů
Počítačová skříň	Micro Tower do rozměrů 300×300×100mm; 2x USB 3 (z toho alespoň 1x USB C) přístupné zepředu	Micro Tower SFF do rozměrů 290×292,8×92,6mm; 2x USB 3 (z toho 1x USB C) přístupné zepředu
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 12000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	Intel Core i3-13100 CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 14699 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023, hodnota aktuální k 11.4.2024
Paměť RAM	16GB RAM	16GB RAM
Disk	SSD, min 480GB	SSD, 480GB
Konektivita	RJ45 GLAN	RJ45 GLAN
Rozhraní	4x USB 3 vzadu; 3,5 kombo audio jack nebo 2x 3,5 jack vstup a výstup	4x USB 3 vzadu; 3,5 kombo audio jack
Grafické výstupy	2x HDMI nebo HDMI + DP	HDMI + DP
Operační systém	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	P02	Nabídnuo
Název položky	PC kancelářské	Zakázkový PC na míru P02
Typ zařízení	Stolní počítač	Stolní počítač
Počítačová skříň	Vybavená 2x USB (z toho alespoň 1x USB 3.x) přístupné zepředu nebo zezhora.	Vybavená 3x USB (z toho 1x USB 3.x) přístupné zepředu
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	AMD Ryzen 5 4600G CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 16033 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023; hodnota aktuální k 11.4.2024
Základní deska	ATX, min. 1x PCI-E x16 slot, GLan (RJ-45), min. 4x SATA konektor	ATX, 1x PCI-E x16 slot, GLan (RJ-45), 4x SATA konektor
Rozhraní	GLan (RJ-45), na zadním panelu min. 6x USB (z toho 4x USB 3.0)	GLan (RJ-45), na zadním panelu 6x USB (z toho 4x USB 3.0)
Paměť RAM	16GB RAM	16GB RAM
Disk:	M2 NVMe SSD, min 480GB	M2 NVMe SSD, 500GB
Grafický výstup	2 x grafický výstup, min. 1x HDMI	2 x grafický výstup, 1x HDMI, 1x VGA
Zdroj	450 W, certifikace 80PLUS BRONZE	450 W, certifikace 80PLUS BRONZE

Operační systém	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedené na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedené na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
Nezaplombovaná case	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.

Označení položky	P03	Nabídnuo
Název položky	PC střední výkon	Zakázkový PC na míru P03
Typ zařízení	Stolní počítač	Stolní počítač
Počítačová skříň	Vybavená 2x USB (z toho alespoň 1x USB 3.x) přístupné zepředu nebo zezhora.	Vybavená 3x USB (z toho 1x USB 3.x) přístupné zepředu
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 20000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	AMD Ryzen 5 8500G CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 21702 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023; hodnota aktuální k 11.4.2024
Základní deska	ATX, 4x RAM slot, min. 1x PCI-E x16 slot, min. 4x SATA konektor	ATX, 4x RAM slot, 1x PCI-E x16 slot, 4x SATA konektor
Rozhraní	Glan (RJ-45), na zadním panelu min. 6x USB (z toho min. 4x USB 3.0 a 1x USB-C))	Glan (RJ-45), na zadním panelu 6x USB (z toho 4x USB 3.0 a 1x USB-C))
Paměť RAM	16GB RAM DDR5 (v 2x8GB kombinaci)	16GB RAM DDR5 (v 2x8GB kombinaci)
Disk	M2 NVMe SSD, min 480GB, rychlost čtení/zápisu 3000/2000 MB/S	M2 NVMe SSD, 500GB, rychlost čtení/zápisu 3000/2000 MB/S
Grafický výstup	2 x grafický digitální výstup (možné používat současně), min. 1x HDMI	2 x grafický digitální výstup (možné používat současně), 1x HDMI, 1x DP
Zdroj	500 W, certifikace 80PLUS GOLD (nebo lepší), konektory 24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, alespoň 6x SATA, alespoň 2x molex, 2x PCI-E (6+2pin)	500 W, certifikace 80PLUS GOLD, konektory 24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, 6x SATA, 2x molex, 2x PCI-E (6+2pin)
Operační systém	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedené na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedené na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
Nezaplombovaná case	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.

Označení položky	P04	Nabídnuo
Název položky	PC výkonné	Zakázkový PC na míru P04
Typ zařízení	Stolní počítač	Stolní počítač
Počítačová skříň	Vybavená 2x USB (z toho alespoň 1x USB 3.x) přístupné zepředu nebo zezhora.	Vybavená 3x USB (z toho 1x USB 3.x) přístupné zepředu
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 30000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	AMD Ryzen 7 8700G CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 31710 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023; hodnota aktuální k 11.4.2024
Základní deska	ATX, 4x RAM slot, min. 1x PCI-E 4.0 x16 slot, min. 4x SATA konektor	ATX, 4x RAM slot, 1x PCI-E 4.0 x16 slot, 4x SATA konektor
Rozhraní	Glan (RJ-45), na zadním panelu min. 6x USB (z toho min. 4x USB 3.0 a 1x USB-C))	Glan (RJ-45), na zadním panelu 6x USB (z toho 4x USB 3.0 a 1x USB-C))
Paměť RAM	32GB RAM DDR5 (v 2x16GB kombinaci)	32GB RAM DDR5 (v 2x16GB kombinaci)
Disk	M2 NVMe SSD, min 1TB, rychlost čtení/zápisu 3500/2000 MB/S	M2 NVMe SSD, 1TB, rychlost čtení/zápisu 3500/2000 MB/S
Chladič na CPU	min. 2x heatpipe, ventilátor alespoň 100mm	2x heatpipe, ventilátor 100mm

Zdroj	650 W, certifikace 80PLUS GOLD (nebo lepší), konektory 24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, alespoň 6x SATA, alespoň 2x molex, 2x PCI-E (6+2pin)	650 W, certifikace 80PLUS GOLD, konektory 24pin pro napájení základní desky, 4+4pin pro CPU, 6x SATA, 2x molex, 2x PCI-E (6+2pin)
Grafický výstup	2 x grafický digitální výstup (možné používat současně), min. 1x HDMI	2 x grafický digitální výstup (možné používat současně), 1x HDMI, 1x DP
Operační systém	64bitový profesionální operační systém (možnost připojení k AD, možnost připojit se na tento PC na vzdálenou plochu s grafickým rozhraním), aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový profesionální operační systém (možnost připojení k AD, možnost připojit se na tento PC na vzdálenou plochu s grafickým rozhraním), aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
Nezaplombovaná case	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.

Označení položky	P05	Nabidnuto
Název položky	Rozšíření +16GB RAM	DIMM DDR5 16GB 4800MHZ
Typ zařízení/položky	RAM modul(y)	RAM modul(y)
Pro položku	P03 a P04	P03 a P04
Parametry	DDR5, +16GB RAM, Možno dodat buď jako další moduly ke stávajícím v PC, nebo místo nich.	DDR5, +16GB RAM, Možno dodat buď jako další moduly ke stávajícím v PC, nebo místo nich.

Označení položky	P06	Nabidnuto
Název položky	Rozšíření na 1TB SSD	Rozšíření z 480GB SSD na SSD 1TB (1000GB) M.2 2280 NVMe
Typ zařízení/položky	SSD disk	SSD disk
Pro položku	P02 a P03	P02 a P03
Parametry disku	Sestava bude místo disku s min. kapacitou 480GB vybavena diskem s min. 1TB M2 NVMe SSD s rychlosti čtení/zápisu 2800/1700 MB/S	Sestava bude místo disku s min. kapacitou 480GB vybavena diskem s min. 1TB M2 NVMe SSD s rychlosti čtení/zápisu 2800/1700 MB/S

Označení položky	P07	Nabidnuto
Název položky	2TB Rotační disk	SEAGATE HDD 2TB BARRACUDA, 3.5", SATAIII
Typ zařízení/položky	Rotační disk	Rotační disk
Pro položky	P02, P03, P04, nebo samostatně	P02, P03, P04, nebo samostatně
Kapacita	2TB	2TB
Rozhraní	SATA III	SATA III

Označení položky	P08	Nabidnuto
Název položky	8TB Rotační disk	SEAGATE HDD 8TB EXOS 7E8, 3.5", SATAIII, 7200 RPM
Typ zařízení/položky	Rotační disk	Rotační disk
Pro položky	P02, P03, P04, nebo samostatně	P02, P03, P04, nebo samostatně
Kapacita	8TB	8TB
Rozhraní	SATA III	SATA III
Rychlost	7200 ot/min	7200 ot/min

Označení položky	P09	Nabidnuto
Název položky	DVD vypalovací interní	HITACHI LG - interní mechanika DVD-RW/CD-RW/DVD±R±RW/RAM/M-DISC GH24NSD5, 24x SATA
Typ zařízení/položky	DVD mechanika, interní	DVD mechanika, interní
Pro položky	PC2, PC3, PC4, nebo samostatně	PC2, PC3, PC4, nebo samostatně
Funkce	Čtení, vypalování	Čtení, vypalování
Rozhraní	SATA	SATA

Označení položky	P10	Nabidnuto
Název položky	Rozšíření Grafická karta A	VGA NVIDIA GeForce RTX 4060 8GB GDDR6
Typ zařízení	Grafická karta	Grafická karta
Pro položky	PC3, PC4, nebo samostatně	PC3, PC4, nebo samostatně
Typ karty, pamět	Dedikovaná, min. 8GB GDDR6 RAM	Dedikovaná, 8GB GDDR6 RAM
Výkon	GPU Mark min. 19000 bodů dle www.videobenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	GPU Mark 19630 bodů dle www.videobenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023; hodnota aktuální k 11.4.2024
Rozhraní	PCIe 4.0	PCIe 4.0

Označení položky	P11	Nabídnuo
Název položky	Rozšíření Grafická karta B	VGA NVIDIA GeForce RTX 4070 12GB GDDR6
Typ zařízení	Grafická karta	Grafická karta
Pro položky	PC3, PC4, nebo samostatně	PC3, PC4, nebo samostatně
Typ karty, paměť	Dedikovaná, min. 12GB GDDR6 RAM	Dedikovaná, 12GB GDDR6 RAM
Výkon	GPU Mark min. 25000 bodů dle www.videobenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	GPU Mark 27033 bodů dle www.videobenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023; hodnota aktuální k 11.4.2024
Rozhraní	PCIe 4.0	PCIe 4.0

Označení položky	P12	Nabídnuo
Název položky	AiO 24"	ASUS ExpertCenter E3402
Typ zařízení	Počítač All in One	Počítač All in One
Počítačová skříň	AiO	AiO
Vestavěný display	23,5"-24,3", rozlišení FullHD	23,8", rozlišení FullHD
Procesor:	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark16330 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023 i5-1335U
Rozhraní	GLan (RJ-45), WiFi, min 4 x USB	GLan (RJ-45), WiFi, min 4 x USB
Paměť RAM	16GB RAM	16GB RAM
Disk:	SSD, min 480GB	SSD, 512GB
Grafický výstup	HDMI	HDMI
Webkamera	min. 720p	720p
Operační systém:	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
Myš a klávesnice	Součástí dodávky	Součástí dodávky

Označení položky	P13	Nabídnuo
Název položky	AiO 27"	ASUS ExpertCenter E5702
Typ zařízení	Počítač All in One	Počítač All in One
Počítačová skříň	AiO	AiO
Vestavěný display	26,5"-27,3", rozlišení FullHD	27", rozlišení FullHD
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 17000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 19134 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023 Intel Core i5-1340P
Rozhraní	GLan (RJ-45), WiFi, min. 4 x USB	GLan (RJ-45), WiFi, 7x USB
Paměť RAM	16GB RAM	16GB RAM
Disk:	SSD, min 480GB	SSD, 512GB
Grafický výstup	HDMI	HDMI
Webkamera	min. 720p	720P
Operační systém	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém, aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
Myš a klávesnice	Součástí dodávky	Součástí dodávky

Označení položky	P14	Nabídnuo
Název položky	Mini PC	ASUS ExpertCenter PN42
Typ zařízení	Stolní mini počítač	Stolní mini počítač
Počítačová skříň	Mini case, max. rozměry 140x140x70 mm Min. 2 x USB zepředu (z toho 1x USB3)	Mini case, rozměry 128x132x58 mm 2 x USB zepředu (z toho 2x USB3)
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 5500 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark 5554 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023 Intel N100
TDP CPU	max. 15W	6W
Paměť RAM	8GB RAM	8GB RAM
Disk:	SSD, min 250GB	SSD, 256GB
Grafická karta, výstup	Integrovaná v CPU, 2 x digitální výstup (z toho alespoň 1x HDMI)	Integrovaná v CPU, 2 x digitální výstup (z toho 1x HDMI)
Rozhraní	LAN RJ-45, min. 4x USB (započítávají se 2 USB požadované zepředu).	LAN RJ-45, 7x USB
Operační systém	64bitový profesionální operační systém (možnost připojení k AD, možnost připojit se na tento PC na vzdálenou plochu s grafickým rozhraním), aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový profesionální operační systém (možnost připojení k AD, možnost připojit se na tento PC na vzdálenou plochu s grafickým rozhraním), aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.
Nezaplombovaná case	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.	Oprávněným zaměstnancům zadavatele musí být i v záruční době umožněno otevření skříně počítače a instalace dalších komponent PC.

Označení položky	P15	Nabídnuo
Název položky	Rozšíření na profesionální OS	MS Windows 11 Pro 64bit
Typ	Profesionální operační systém	Profesionální operační systém
Pro položky	P01, P02, P03, P12, P13	P01, P02, P03, P12, P13
S počítačem bude dodán operační systém	64bitový profesionální operační systém (možnost připojení k AD, možnost připojit se na tento PC na vzdálenou plochu s grafickým rozhraním), aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový profesionální operační systém (možnost připojení k AD, možnost připojit se na tento PC na vzdálenou plochu s grafickým rozhraním), aktuální CZ verze nabízená výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Všechny požadavky jsou minimální, není-li uvedeno jinak.
Záruka na všechny položky 2 roky.



Označení položky	Název položky
N01	Notebook 13"
N02	Notebook 14"
N03	Notebook dotykový 2v1
N04	Notebook 15,6" kancelářský
N05	Notebook s dedikovanou grafickou kartou
N06	Notebook 17"
N07	Dokovací stanice
N08	USB-C adaptér 65W
N09	USB-C adaptér 100W

Označení položky	N01	Nabídnuo
Název položky	Notebook 13"	Lenovo Yoga 6
Typ zařízení	Notebook	Notebook
Úhlopříčka displeje	13 - 13,3"	13,3"
Rozlišení	min. 1920x1080	1920x1200
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	16395 bodů passmark, Ryzen 5 7530U
TDP procesoru	max. 28W	15W
RAM	min. 16GB	16GB
Disk	NVMe SSD, min. 500GB	512GB NVMe SSD
Grafická karta	integrované grafické jádro v CPU	integrované grafické jádro v CPU
Webkamera	ano, integrovaná	ano, integrovaná
USB konektory	min. 3x USB na notebooku, z toho alespoň 1x USB-A + alespoň 1x USB-C (nebo Thunderbolt) s podporou Power Delivery	4x USB na notebooku, z toho 2x USB-A a 2x USB-C s podporou Power Delivery
Grafický výstup	HDMI konektor, integrovaný v notebooku nebo jako redukce z USB-C	HDMI konektor, integrovaný v notebooku
Síťová konektivita	Gbit LAN, možno jako externí redukce z USB (nebo micro-HDMI)	Gbit LAN RJ45 externí
Bezdrátová konektivita	WiFi, BT	Wifi BT
Baterie	min. 45Wh, nebo výdrž notebooku alespoň 10h (udávaná výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	45Wh
	podsvícená, české popisky	podsvícená, česká
Hmotnost	max. 1,4kg	1,37kg
Operační systém	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	N02	Nabídnuo
Název položky	Notebook 14"	Lenovo IdeaPad Slim 5
Typ zařízení	notebook	notebook
Úhlopříčka displeje	14 - 14,2"	14"
Rozlišení	min. 1920x1080	1920x1200
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	16395 bodů passmark, Ryzen 5 7530U
TDP procesoru	max. 28W	15W
RAM	min. 16GB	16GB
Disk	NVMe SSD, min. 500GB	512GB NVMe SSD
Grafická karta	integrované grafické jádro v CPU	ano
Webkamera	ano, integrovaná	ano
USB konektory	min. 3x USB na notebooku, z toho alespoň 1x USB-A + alespoň 1x USB-C (nebo Thunderbolt) s podporou Power Delivery	4x USB na notebooku, z toho 2x USB-A a 2x USB-C s podporou Power Delivery
Grafický výstup	HDMI konektor, integrovaný v notebooku nebo jako redukce z USB-C	HDMI, integrovaný v notebooku
Síťová konektivita	Gbit LAN, možno jako externí redukce z USB (nebo micro-HDMI)	Gbit LAN RJ45 externí
Bezdrátová konektivita	WiFi, BT	Wifi, BT

	min. 45Wh, nebo výdrž notebooku alespoň 8h (udávaná výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	65W
Klávesnice	podsvícená, české popisky	podsvícená, česká
Hmotnost	max. 1,5kg	1,46kg
Operační systém	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	N03	Notebook dotykový 2v1
Název položky	Notebook dotykový 2v1	Lenovo Yoga 6
Typ zařízení	Notebook s dotykovou obrazovkou	Notebook s dotykovou obrazovkou
Úhlopříčka displeje	13,3 - 14"	13,3"
Dotyková obrazovka	Požadujeme	ano
Typ konstrukce	2 v 1	2v1
Rozlišení	min. 1920x1080	1920x1200
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	16395 bodů passmark, Ryzen 5 7530U
TDP procesoru	max. 28W	15W
RAM	min. 16GB	16GB
Disk	SSD, min. 480 GB	512GB SSD
Webkamera	ano, integrovaná	ano
USB konektory	min. 3x USB na notebooku, z toho alespoň 1x USB-A + alespoň 1x USB-C (nebo Thunderbolt) s podporou Power Delivery	4x USB na notebooku, z toho 2x USB-A a 2x USB-C s podporou Power Delivery
Grafický výstup	HDMI konektor, integrovaný v notebooku nebo jako redukce z USB-C	HDMI konektor, integrovaný v notebooku
Síťová konektivita	Gbit LAN, možno jako externí redukce z USB (nebo micro-HDMI)	Gbit LAN RJ45 externí
Bezdrátová konektivita	WiFi, BT	WiFi, BT
Baterie:	min. 45Wh, nebo výdrž notebooku alespoň 8h (udávaná výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	45Wh
Klávesnice	podsvícená, české popisky	podsvícená, česká
Hmotnost	max. 1,45 kg	1,37kg
Operační systém	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	N04	Nabídnuo
Název položky	Notebook 15,6" kancelářský	HP 15s
Typ zařízení	Notebook s plnohodnotnou numerickou klávesnicí	Notebook s plnohodnotnou numerickou klávesnicí
Úhlopříčka displeje	15,3 - 15,6"	15,6"
Rozlišení	min. 1920x1080	1920x1080
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	13074 bodů passmark, Ryzen 5 5500U
TDP procesoru	max. 30W	15W
RAM	min. 16GB	16GB
Disk	NVMe SSD, min. 500GB	512GB NVMe SSD
Grafická karta	Integrované grafické jádro v CPU	ano
Webkamera	Ano, integrovaná	ano

USB konektory	min. 3x USB na notebooku, z toho alespoň 1x USB-A + alespoň 1x USB-C	3x USB, z toho 2x USB-A a 1x USB-C
Grafický výstup	HDMI konektor integrovaný v notebooku	HDMI
Síťová konektivita	Gbit LAN, možno jako externí redukce z USB (nebo micro-HDMI)	Gbit LAN RJ45 externí
Bezdrátová konektivita	WiFi, BT	WiFi, BT
Baterie	Min. 40Wh, nebo výdrž notebooku alespoň 7h (udávaná výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	45Wh
Klávesnice	integrovaný numerický blok, podsvícená klávesnice, CZ	ano
Klávesnice - integrovaný numerický blok	Plnohodnotná – 4 sloupce, klávesy „0“, „+“ a „Enter“ budou dvojnásobně větší než numerické klávesy s číslicemi na numerickém bloku. Číslice 0-9 jsou také součástí numerického bloku.	ano
Hmotnost	max. 1,75kg	1,69kg
Operační systém	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	N05	Nabídnuo
Název položky	Notebook s dedikovanou grafickou kartou	Acer Nitro V15
Typ zařízení	Notebook	notebook
Úhlopříčka displeje	15,3 - 16"	15,6"
Rozlišení	min. 1920x1080	1920x10800
Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 18000 bodů dle www.cpubenchmark.net . Hodnota ne starší než 1.10.2023	18916 bodů passmark, I5-13420H
RAM	min. 16GB	16GB
Disk	NVMe SSD, min. 1TB	1TB NVMe SSD
Grafická karta	min. 6GB RAM, GPU Mark min. 9000 bodů dle www.videocardbenchmark.net . Hodnota ne starší než 1.10.2023	6GB RAM GPU, 10489 bodů passmark, RTX 3050 6GB Laptop GPU
Webkamera	Ano, integrovaná	ano
USB konektory	min. 3x USB na notebooku, z toho alespoň 1x USB-A + alespoň 1x USB-C	4x USB na notebooku, z toho 3x USB-A a 1x USB-C
Grafický výstup	HDMI, konektor integrovaný v notebooku	HDMI, konektor integrovaný v notebooku
Síťová konektivita	Gbit LAN, konektor integrovaný v notebooku	Gbit LAN, konektor integrovaný v notebooku
Bezdrátová konektivita	WiFi, BT	WiFi, BT
Baterie	Min. 50Wh, nebo výdrž notebooku alespoň 6h (udávaná výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	57Wh
Klávesnice	podsvícená klávesnice, CZ	ano
Hmotnost	max. 2,7kg	2,1kg
Operační systém	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytované licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	N06	Nabídnuo
Název položky	Notebook 17"	Acer Aspire 5
Typ zařízení	Notebook	Notebook
Úhlopříčka displeje	17 - 18"	17,3"
Rozlišení	min. 1920x1080	1920x1080

Procesor	CPU x86-64 kompatibilní, PassMark CPU Mark min. 13000 bodů dle www.cpubenchmark.net. Hodnota ne starší než 1.10.2023	17 273 bodů passmark, i5-12450H
RAM	min. 16GB	16GB
Disk	NVMe SSD, min. 500GB	500GB NVMe SSD
Webkamera	Ano, integrovaná	ano
USB konektory	min. 3x USB na notebooku, z toho alespoň 1x USB-A + alespoň 1x USB-C	4x USB na notebooku, z toho 3x USB-A a 1x USB-C
Grafický výstup	HDMI, konektor integrovaný v notebooku	HDMI, konektor integrovaný v notebooku
Síťová konektivita	Gbit LAN, konektor integrovaný v notebooku	Gbit LAN, konektor integrovaný v notebooku
Bezdrátová konektivita	WiFi, BT	WiFi BT
Baterie	Min. 40Wh, nebo výdrž notebooku alespoň 6h (udávána výrobcem nebo doloženo odkazem na test)	50Wh
Klávesnice	podsvícená klávesnice, numerický blok, CZ	podsvícená, numerický blok, CZ
Hmotnost	max. 2,2 kg	2,2kg
Operační systém	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytnuté licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.	64bitový operační systém v nejnovější CZ verzi nabízené výrobcem. Kompatibilní se stávajícím počítačovým prostředím univerzity. OS podporovaný výrobcem (formou aktualizací) min. do roku 2025, včetně listopadu 2025. Licence nesmí být formou upgrade ze starší verze OS. Pokud se jedná o druhotnou licenci musí se jednat o OS uvedený na trh v Evropě. Zadavatel bude od vybraného dodavatele před dodáním vyžadovat písemné doložení legality nabytí SW. Dodavatel má povinnost výše uvedené prokázat identifikací původního nabyvatele a dokladem o tom, že licence byly zakoupeny z oficiální distribuce. V případě multilicencí, zadavatel před dodáním bude od vybraného dodavatele požadovat, identifikaci licence podle jejího čísla, multilicenční smlouvy a programu, v němž byla licence zakoupena. Pokud licenci vlastnilo více firem, nebo zákazníků vybraný dodavatel před dodáním prokáže úplnou identifikaci řetězce vlastníků. Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele před dodáním, podepsaný dokument původním nabyvatelem (a všech dalších v řetězci předchozích vlastníků) v němž deklarují, že jsou všechny poskytnuté licence odinstalované, nepoužívané a že je zamezeno jejich použití v budoucnu.

Označení položky	N07	Nabídnuo
Název položky	Dokovací stanice	i-tec USB-C Metal Nano Dock 4k
Typ zařízení	Dokovací stanice pro notebook	ano
Připojení k NB	USB-C	USB-C
Power delivery	Přes USB-C konektor, až 100W	Přes USB-C konektor, až 100W
Konektory - síťová konektivita	Gbit LAN, RJ-45	Gbit LAN, RJ-45
Konektor - grafický výstup	HDMI	HDMI
Konektory - USB	min. 3x USB-A konektor	3x USB-A konektor

Označení položky	N08	Nabídnuo
Název položky	USB-C adaptér 65W	Lenovo 65W USB-C
Typ zařízení	Napájecí adaptér pro notebook	Napájecí adaptér pro notebook
Výkon	65W	65W
Konektor	USB-C	USB-C
Požadavky	Pokud má zařízení více výstupních USB-C konektorů, musí být alespoň jeden konektor schopný dodat plných 65W	ano

Označení položky	N09	Nabídnuo
Název položky	USB-C adaptér 100W	i-tec universal charger USB-C PD 3.0 100W
Typ zařízení	Napájecí adaptér pro notebook	Napájecí adaptér pro notebook
Výkon	100W	100W
Konektor	USB-C	USB-C
Požadavky	Pokud má zařízení více výstupních USB-C konektorů, musí být alespoň jeden konektor schopný dodat plných 100W	ano