



Kupní smlouva č. DNS/PC/78/2018

I. Smluvní strany

Univerzita Palackého v Olomouci

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

IČO: 61989592
DIČ: CZ61989592
Se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
Rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

Společnost: MERIT GROUP a.s.
IČO: 64609995
DIČ: CZ699000785
Se sídlem: Březinova 136/7, 779 00 Olomouc
Jednatel: Petr Weigel, statutární ředitel
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Zapsaná u: Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 1221
(dále jen „Prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“):

II. Předmět Smlouvy

1. Předmětem koupě podle této Smlouvy je kancelářské ICT vybavení (dále jen „zboží“) v druhu a množství, jakosti a provedení dle specifikace, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy jako její příloha č. 1.
2. Prodávající není oprávněn odevzdat Kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
3. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto Smlouvou sjednaných podmínek Kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této Smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto Smlouvou.
4. Spolu se zbožím je prodávající povinen odevzdat Kupujícímu kompletní dokumentaci náležející ke zboží, tj. dodací list a návod k obsluze v českém jazyce a další doklady nutné k užívání věci.
5. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.



III.

Doba, místo a způsob plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
2. Odevzdání zboží a dokumentace náležející ke zboží smluvní strany potvrdí datovaným předávacím protokolem podepsaným oprávněnými osobami Prodávajícího i Kupujícího.
3. Místa plnění jsou uvedena v příloze č. 1.
4. Osoby oprávněné k převzetí zboží za Kupujícího jsou osoby uvedené v příloze č. 1 této Smlouvy.
5. Prodávající je povinen zabezpečit vlastní dopravu zboží na místa plnění.
6. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužijí.

IV.

Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou obou účastníků Smlouvy ve výši **1 580 874,00 Kč** bez DPH, tj. **1 912 857,54 Kč** vč. DPH, z toho DPH 21% **331 983,54 Kč**. Celková kalkulace kupní ceny je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Kupní cena dle odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady a zisk Prodávajícího spojené s dodáním zboží.
3. Kupní cenu dle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v článku I. této Smlouvy na základě řádného vystaveného daňového dokladu, který je Prodávající oprávněn vystavit ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem podepsání předávacího protokolu podle čl. III. odst. 2 této Smlouvy. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů ode dne jeho prokazatelného doručení Kupujícímu na adresu Kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy. Vystavený daňový doklad musí být označen číslem této Smlouvy.
4. Daňový doklad musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku. V případě, že daňový doklad výše uvedené náležitosti nebude splňovat nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátí Kupující daňový doklad do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. Lhůta splatnosti se v takovém případě dnem zpětného odeslání staví a poté počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu na adresu Kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy.
5. Platba dle čl. IV. odst. 3 této Smlouvy bude probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k Prodávajícímu nepoužijí.
7. Na položky Smlouvy splňující podmínky § 92f zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, tj. daňový doklad bude Prodávajícím vystaven podle § 92a odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a výši daně je povinen doplnit v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty a přiznat příjemce plnění (Kupující).

V.

Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na věci

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží dnem předání a převzetí zboží, uvedeném na předávacím protokolu podle čl. III. odst. 2 této Smlouvy. Nebezpečí škody na zboží včetně užiteků přechází na Kupujícího převzetím zboží.
2. Náklady spojené s odevzdáním zboží, zejména náklady na dopravu a zabalení zboží, nese Prodávající. Náklady spojené s převzetím zboží nese Kupující.

VI.

Záruka za jakost a odpovědnost za vady

1. Prodávající poskytne na zboží záruku za jakost podle § 2113 občanského zákoníku v délce min. 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 2 této Smlouvy, pokud není v příloze č. 1 Smlouvy stanoveno jinak.
2. Kontaktní místo Prodávajícího pro nahlášení poruch, na kterém je Prodávající povinen přijímat oznamování vad a volby nároků Kupujícího z vadného plnění v pracovní dny v době od 8 – 16 hod na adrese: **Březinova 136/7, 779 00 Olomouc.**
telefon, email: + [REDACTED]
3. Práva z vadného plnění si smluvní strany ujednaly odchylně od § 2106 a násl. občanského zákoníku. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, může Kupující zvolit jedno z následujících práv z vadného plnění:
 - 3.1. právo na bezplatnou opravu zboží (Pro zboží je požadován servis on-site, tj. na místě instalace s garancí ukončení opravy následující pracovní den po telefonickém nahlášení vady. Požadovaný způsob záručních podmínek je upřesněn v příloze č. 1 této Smlouvy. V případě, že není oprava na místě možná, je Prodávající povinen vyzvednout vadné zboží na místě plnění na své náklady do následujícího pracovního dne po telefonickém nahlášení vady; opravené zboží doručí zpět na své náklady nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne, kdy bylo z místa plnění odvezeno, nedohodnou-li se osoby oprávněné jednat ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.),
 - 3.2. právo na dodání nového či chybějícího zboží, nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne oznámení vady,
 - 3.3. právo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny zboží, odpovídající povaze a rozsahu vady,
 - 3.4. právo na odstoupení od této Smlouvy.
4. Zboží k opravě přebírá Prodávající na adrese Kupujícího uvedené v čl. I. této Smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Prodávající nepožaduje předání do opravy v originálním obalu. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije; Kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od Smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.
5. Právo odstoupit od této Smlouvy má Kupující i tehdy, jestliže jej Prodávající ujistil, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Kupujícím vymíněné, nebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
6. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
7. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody způsobené Kupujícím vadami.
8. Prodávající nesmí bránit Kupujícím v otevírání pracovních stanic a ve změnách jejich konfigurace a toto jednání Kupujícího nebude mít vliv na uplatňování vad dle této Smlouvy. Kupující si vyhrazuje právo výše uvedené činit i bez předchozího kontaktu s Prodávajícím, a to výhradně pověřenými zaměstnanci CVT UP v Olomouci.

VII.

Utvrzení závazku

1. V případě prodlení Prodávajícího s odevzdáním kterékoliv části zboží oproti lhůtě sjednané v čl. III. odst. 1 této Smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě prodlení Prodávajícího s nastoupením k odstranění vad či s odstraněním vady kterékoliv části zboží oproti lhůtě podle čl. VI. odst. 3 této Smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši **200,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každý případ zvlášť.
3. Sjedením smluvní pokuty podle tohoto článku není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti utvrzované v odst. 1 tohoto článku, tzn., že smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Smluvní pokuty je Kupující oprávněn započíst ve smyslu ust. § 1982 a násl. občanského zákoníku proti i nesplacené pohledávce Prodávajícího na úhradu kupní ceny.

VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a nabývá účinnosti dnem uveřejnění Kupujícím v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.
2. Veškeré právní vztahy v této Smlouvě neupravené a z ní vyplývající se řídí občanským zákoníkem a právním řádem České republiky.
3. Jakékoliv změny závazkového právního vztahu založeného touto Smlouvou mohou být činěny toliko písemnými datovanými pořadově číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými osobami obou smluvních stran.
4. Ujednání této kupní Smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této kupní Smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této kupní Smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato kupní Smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do Smlouvy doplněno.
5. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
6. Kupující je oprávněn vyloučit formou dodatku ke Smlouvě některé položky z předmětu plnění nebo omezit počet kusů v některých položkách předmětu plnění, a to především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků (např. MŠMT) Kupujícímu nebo Kupující nebude mít dostatek finančních prostředků. V takovém případě Prodávající poskytne potřebnou součinnost k uzavření dodatku k této Smlouvě a nebude uplatňovat nárok na náhradu újmy (majetkové i nemajetkové) vůči Kupujícímu.
7. Tato Smlouva se pořizuje v elektronické podobě.
8. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené Smlouvy.
9. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.
10. Nedílnou součástí této Smlouvy je:
 - 10.1. Příloha č. 1 – Technická specifikace a kalkulace ceny, včetně místa plnění a kontaktních osob



V Olomouci, dne

Za Kupujícího:

Prof.Mgr.
Jaroslav Miller,
Ph.D. MA



.....
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci

V Olomouci, dne

Za Prodávajícího:

Petr
Weigel

Digitálně podepsal
Petr Weigel
Datum: 2018.11.23
13:30:13 +01'00'

.....
Petr Weigel, statutární ředitel
MERIT GROUP a.s.

Příloha č. 1 – Technická specifikace a kalkulace ceny, včetně místa plnění a kontaktních osob

Monitor M24

Parametry a specifikace	
Technologie	LCD, LED podsvícení
Úhlopříčka	24" (23,5" – 24,4")
Rozlišení	1920 x 1080
Poměr stran	16:9
Jas	min. 250 cd/m ²
Kontrast	min. 1000:1 (typický), min. 12 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	max. 6 ms
Úhly pohledu	min. H 170° / V 160°
Vstupy	VGA, DVI
Standardy	VESA
Záruka	3 roky

Nabízené:

AOC LCD E2470SWDA 23,6"wide / 1920x1080 / 5ms / 20mil:1 / DVI / LED / repro	
Technologie	LCD, LED podsvícení
Úhlopříčka	23,6"
Rozlišení	1920 x 1080
Poměr stran	16:9
Jas	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 (typický), 20 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	5 ms
Úhly pohledu	H 170° / V 160°
Vstupy	VGA, DVI
Standardy	VESA
Záruka	3 roky

Monitor M24-IPS

Parametry a specifikace	
Technologie	IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka	24"
Rozlišení	1920 x 1200
Poměr stran	16:10
Jas	min. 300 cd/m ²
Kontrast	min. 1000:1 (typický), min. 2 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	max. 8 ms
Rozteč bodů	max. 0,27 mm
Úhly pohledu	min. H 178° / V 178°
Počet barev	min. 16,7 mil.
Vstupy	VGA, DVI, DP
Standardy	VESA
Záruka	3 roky

Nabízené:

24" LCD Dell U2412M UltraSharp IPS 16:10/ Pivot /VGA/DVI/DP, Černý	
Technologie	IPS, LED podsvícení



Úhlopříčka	24"
Rozlišení	1920 x 1200
Poměr stran	16:10
Jas	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1 (typický), 2 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	8 ms
Rozteč bodů	0,27 mm
Úhly pohledu	H 178° / V 178°
Počet barev	16,7 mil.
Vstupy	VGA, DVI, DP
Standardy	VESA
Záruka	3 roky

Monitor M27

Parametry a specifikace	
Technologie	IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka	27"
Rozlišení	1920 x 1080
Poměr stran	16:9
Jas	min. 250 cd/m ²
Kontrast	min. 1000:1 (typický) nebo min. 5 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	max. 6 ms
Úhly pohledu	min. H 178° / V 178°
Počet barev	min. 16,7 mil.
Reproduktory	ano
Výškově nastavitelný	ano
Pivot	ano
Vstupy	VGA + min. 2x digitální
Standardy	VESA
Záruka	3 roky

Nabízené:

AOC MT IPS LCD WLED 27" Q27P1- IPS panel, 2560x1440, 250cd/m, 5ms, D-Sub, DVI, HDMI, DP, USB, repro, pivot	
Technologie	IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka	27"
Rozlišení	2560x1440
Poměr stran	16:9
Jas	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 (typický) ,50M:1 (dynamický)
Doba odezvy	5 ms
Úhly pohledu	H 178° / V 178°
Počet barev	16,7 mil.
Reproduktory	Ano
Výškově nastavitelný	Ano
Pivot	Ano
Vstupy	HDMI 1.4 x 1, VGA, DVI, DisplayPort 1.2 x 1
Standardy	VESA 100x100
Záruka	3 roky

Monitor X100

Parametry a specifikace	
Technologie	4K UHD, LED podsvícení
Úhlopříčka	55"
Poměr stran	16:9
Rozlišení	3840 x 2160
Jas	min. 350 cd/m ²
Kontrast	min. 1200:1 (typický)
Doba odezvy	max. 8 ms
Úhly pohledu	min. H 176°/ V 176°
Konektory	min. 1x VGA, min. 3x digitální, USB
Reproduktory	ano, min. 2x 8W
Montáž	VESA
Záruka	3 roky

Nabízené:

55" iiyama LE5540UHS-B1 - AMVA3,4K UHD,8ms,350cd/m ² , 4000:1,16:9,VGA,HDMI,DVI,USB,RS232,RJ45,repro	
Technologie	4K UHD, LED podsvícení
Úhlopříčka	55"
Poměr stran	16:9
Rozlišení	3840 x 2160
Jas	350 cd/m ²
Kontrast	4000:1 (typický)
Doba odezvy	8 ms
Úhly pohledu	H 178°/ V 178°
Konektory	1x VGA, 3x digitální (2xHDMI,1xDVI),2x USB
Reproduktory	2 x hlavní kanál reproduktoru - vestavěný - 10 Watt
Montáž	VESA
Záruka	3 roky

Notebook A0

Parametry a specifikace	
Displej	15.6" Full HD, rozlišení min. 1920x1080, LED podsvícení, matný nebo antireflexní úprava, integrovaná webkamera
Procesor	min. 3700 bodů CPU Passmark
RAM	min. 4 GB DDR4
Disk	min. 256 GB SSD
Grafika	min. 1x digitální (HDMI, Display Port) výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice + touchpad
Rozhraní/Porty	min. 4x USB, z toho min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor, interní čtečka paměťových karet
Baterie	min. 42 Wh
Max. hmotnost	2,1 kg vč. baterie



Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabízené:

	HP Probook450G5 i3 4GB 256GBSSD
Displej	15.6" FHD, rozlišení 1920x1080, LED podsvícení, integrovaná webkamera, matný
Procesor	Intel Core i3-7100U @ 2.40GHz
RAM	4 GB DDR4
Disk	256 GB SSD
Grafika	1x digitální HDMI výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	CZ, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice, touchpad
Rozhraní	4x USB, z toho 2x USB 3.0/3.1+ 1x USB-Ckonektor, interní čtečka paměťových karet
Baterie	48 Wh
Hmotnost	2,1 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Notebook A1

	Parametry a specifikace
Displej	14", Full HD 1920 x 1080, matný nebo antireflexní úprava, integrovaná HD webkamera
Procesor	min. 7500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4
Disk	min. 256 GB SSD + min. 1 TB HDD (min. 5400 ot./min.)
Grafika	min. integrovaná, min. 1x digitální HDMI výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená + touchpad
Rozhraní/Porty	min. 3x USB, z toho min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB – C konektor, interní čtečka paměťových karet
Baterie	min. 42 Wh
Max. hmotnost	1,8 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on site

Nabízené:

	HP Probook 440 G5
Displej	14" FHD, rozlišení 1920x1080, LED podsvícení matný, integrovaná HD webkamera,
Procesor	I5-8250U



RAM	8 GB DDR4
Disk	256GB SSD + 1TB HDD 5400ot/min
Grafika	Integrovaná, 1x digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená + touchpad
Rozhraní	3x USB, z toho 2x USB 3.1+ 1x USB-C konektor, interní čtečka paměťových karet
Baterie	48 Wh
Hmotnost	1,63 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on site

Notebook A2

	Parametry a specifikace
Displej	15.6" Full HD, IPS, rozlišení min. 1920x1080, LED podsvícení, integrovaná HD webkamera
Procesor	min. 7500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4
Disk	min. 256 GB SSD + min. 1 TB HDD
Grafika	min. 1x digitální (HDMI, Display Port) výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice + touchpad
Rozhraní/Porty	min. 4x USB, z toho min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor, interní čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu
Baterie	min. 45 Wh
Max. hmotnost	2,1 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabízené:

	HP Probook 450 G5
Displej	15.6" FHD, rozlišení 1920x1080, LED podsvícení, integrovaná HD webkamera
Procesor	I5-8250U
RAM	8 GB DDR4
Disk	256 GB SSD + 1 TB HDD
Grafika	1x digitální HDMI,
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrované reproduktory a mikrofon audio vstup i výstup (i kombinovaný)



Klávesnice	CZ, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice, touchpad
Rozhraní	4x USB, z toho 2x USB 3.1 typA+ 1x USB-C interní čtečka paměťových karet
Baterie	48 Wh
Hmotnost	2,1 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Notebook A3

	Parametry a specifikace
Displej	13,3" Full HD, rozlišení min. 1920 x 1080, LED podsvícení, integrovaná HD webkamera
Procesor	min. 7500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4
Disk	min. 256 GB SSD
Grafika	min. 1x digitální (HDMI, Display Port) výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená + touchpad
Rozhraní/Porty	min. 3x USB z toho min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor, interní čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů
Baterie	min. 48 Wh
Max. hmotnost	1,5 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on site

Nabízené:

	Probook430G5 i5 8GB 256GBSSD
Displej	13,3" Full HD, rozlišení 1920 x 1080, LED podsvícení, integrovaná HD webkamera
Procesor	Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz až 3,4 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra)
RAM	8 GB DDR4
Disk	256 GB SSD
Grafika	1x digitální HDMI, výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená + touchpad
Rozhraní/Porty	3x USB z toho 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor, interní čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů
Baterie	48 Wh
hmotnost	1,5 kg vč. baterie
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on site

Notebook A5

	Parametry a specifikace
Displej	17,3“ Full HD, rozlišení min. 1920 x 1080, integrovaná HD webkamera
Procesor	min. 7500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4
Disk	min. 256GB SSD
Grafika	dedikovaná, min. 2GB grafické paměti, min. 1x digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrované reproduktory, konektor (i kombinovaný) sluchátek/mikrofonu
Klávesnice	česká, podsvícená s numerickou částí + touchpad
Rozhraní/Porty	min. 4x USB z toho min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB – C konektor, čtečka otisku prstu, čtečka paměťových karet
Baterie	min. 42W
Max. hmotnost	2,8 kg
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	min. 3 roky

Nabízené:

	HP ProBook 470 G5 FHD/i5-8250U/8G/256/
Displej	17,3“ Full HD, rozlišení 1920 x 1080, integrovaná HD webkamera
Procesor	Intel® Core™ i5-8250U
RAM	8 GB DDR4
Disk	256GB SSD
Grafika	Dedikovaná GF930MX, 2GB grafické paměti, 1x digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrované reproduktory, konektor (i kombinovaný) sluchátek/mikrofonu
Klávesnice	česká, podsvícená s numerickou částí + touchpad
Rozhraní/Porty	4x USB z toho 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB – C konektor, čtečka otisku prstu, čtečka paměťových karet
Baterie	48W
Hmotnost	2,5 kg
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky

Notebook B2

	Parametry a specifikace
Displej	15.6“, Full HD 1920 x 1080, LED, matný nebo antireflexní úprava, integrovaná webkamera
Procesor	min. 7500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4
Disk	min. 256 GB SSD
Grafika	integrovaná, min. 1x digitální HDMI výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth

Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice + touchpad
Rozhraní/Porty	min. 3x USB, z toho min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor, interní čtečka čipových karet
Baterie	min. 56 Wh
Max. hmotnost	2 kg
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Nabízené:

HP EliteBook 850 G5 15.6" FHD/i5-8250U/8GB/256SSD/W10P	
Displej	15.6", FHD 1920 x 1080, LED podsvícení, matný úprava, integrovaná webkamera
Procesor	Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz až 3,4 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra)
RAM	8 GB DDR4
Disk	256 GB SSD
Grafika	integrovaná, 1x digitální HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, vstup a výstup pro externí zařízení + integrované repro a mikrofon
Klávesnice	česká, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice + touchpad
Rozhraní/Porty	3x USB, z toho 2x USB 3.0/3.1 + 1x USB-C konektor, čtečka čipových karet
Baterie	56 Wh
hmotnost	1,79 kg
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, NBD on-site

Notebook C3

Parametry a specifikace	
Displej	14" Full HD, rozlišení min. 1920 x 1080, integrovaná webkamera
Procesor	min. 7500 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR3
Disk	min. 256 GB SSD
Grafika	min. integrovaná
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, integrované reproduktory a mikrofon, audio výstup
Klávesnice	česká, podsvícená
Rozhraní/Porty	min. 3x USB z toho min. 2x USB -C konektor (min. 1x s podporou digitálního obrazového výstupu), čtečka otisku prstu
Baterie	min. 57 Wh nebo výdrž min. 9 hodin
Max. hmotnost	1,4 kg
Max. výška	1,9 cm
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	min. 2 roky

Nabízené:

Lenovo ThinkPad T480s i5-8250U / 8GB / 256GB SSD / UHD Graphics	
--	--



	620 / 14" FHD IPS / Win10PRO / Black
Displej	14" FHD, rozlišení 1920 x 1080, integrovaná webkamera
Procesor	Intel Core i5-8250U processor
RAM	8 GB DDR4
Disk	256 GB SSD
Grafika	Integrovaná / UHD Graphics 620/1x HDMI
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrovaná, integrované reproduktory a mikrofon, audio výstup
Klávesnice	česká, podsvícená
Rozhraní/Porty	4x USB z toho 2x USB -C konektor (1x s podporou digitálního obrazového výstupu), čtečka otisku prstu
Baterie	57 Wh
Hmotnost	1,32 kg
Výška	1,9 cm
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	2 roky

Notebook X286

	Parametry a specifikace
Displej	14", rozlišení min. 1920 × 1080, integrovaná HD webkamera
Procesor	min. 8150 bodů CPU Passmark
RAM	min. 16 GB DDR4
Disk	min. 128 GB SSD + 1TB HDD
Grafická karta	dedikovaná, min. 2GB DDR5, min. 1x digitální výstup HDMI
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrované reproduktory, konektor sluchátek
Klávesnice	česká, podsvícená
Rozhraní/Porty	min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor, čtečka paměťových karet
Baterie	min. 42Wh
Max. hmotnost	1,8 kg
Záruka a servis	min. 2 roky

Nabízené:

	Lenovo ThinkPad E480 i7-8550U / 8GB / 256GB SSD+1TB-5400 / Radeon2GB / 14" FHD IPS / W10PRO černý
Displej	14", rozlišení 1920 × 1080, integrovaná HD webkamera
Procesor	Intel Core i7-8550U @ 1.80GHz
RAM	16 GB DDR4
Disk	128 GB SSD + 1TB HDD
Grafická karta	dedikovaná, 2GB DDR5, 1x digitální výstup HDMI / AMD Radeon RX 550 2GB DDR5
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Zvuková karta	integrované reproduktory, konektor sluchátek
Klávesnice	česká, podsvícená
Rozhraní/Porty	2x USB 3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor, čtečka paměťových karet

Baterie	45Wh
hmotnost	1,75 kg
Záruka a servis	2 roky

Počítač B – upravený 01

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, min. 240 W, účinnost zdroje min. 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 8590 bodů CPU Passmark
RAM	min. 16 GB DDR4 (rozšiřitelná na min. 64GB)
Disk	min. 256 GB SSD a min. 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a min 2x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	min. 8x USB z toho min. 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu min. 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	min. 3x PCIe, z toho min. 2x PCIe x16, min. 1x M.2
Management	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	v případě že není digitální výstup na HDMI, požadujeme příslušnou redukci na HDMI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 let, servis on-site NBD

Nabízené:

	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, 250 W, účinnost zdroje 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	Intel Core i5 8500 3.0 2666MHz 6C 65W CPU
RAM	16 GB DDR4 (rozšiřitelná na 64GB)
Disk	256 GB SSD a 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a 2x digitální DP výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	8x USB z toho 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	3x PCIe, z toho 2x PCIe x16, 1x M.2
Management	PC podporuje vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému,

	jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	příslušnou redukci na HDMI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 let, servis on-site NBD

Počítač B

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, min. 240 W, účinnost zdroje min. 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 8590 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4 (rozšiřitelná na min. 64GB)
Disk	min. 256 GB SSD a min. 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a min 2x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	min. 8x USB z toho min. 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu min. 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	min. 3x PCIe, z toho min. 2x PCIe x16, min. 1x M.2
Management	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	v případě že není digitální výstup na DVI, požadujeme příslušnou redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 let, servis on-site NBD

Nabízené:

	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, 250 W, účinnost zdroje 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	Intel Core i5 8500 3.0 2666MHz 6C 65W CPU
RAM	8 GB DDR4 (rozšiřitelná na 64GB)
Disk	256 GB SSD a 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a 2x DPvýstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	8x USB z toho 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní



Volné sloty	3x PCIe, z toho 2x PCIe x16, 1x M.2
Management	PC podporuje vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 let, servis on-site NBD

Počítač B - upravený 02

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, min. 240 W, účinnost zdroje min. 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 8590 bodů CPU Passmark
RAM	min. 64 GB DDR4 (rozšiřitelná na min. 64GB)
Disk	min. 256 GB SSD a min. 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a min 2x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	min. 8x USB z toho min. 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu min. 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Blu-Ray mechanika	ano
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	min. 3x PCIe, z toho min. 2x PCIe x16, min. 1x M.2
Management	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	v případě že není digitální výstup na DVI, požadujeme příslušnou redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 let, servis on-site NBD

Nabízené:

	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, 250 W, účinnost zdroje 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	Intel Core i5 8500 3.0 2666MHz 6C 65W CPU
RAM	64 GB DDR4
Disk	256 GB SSD a 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrována v chipsetu; 1xVGA a 2x digitální DP výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	8x USB z toho m5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu 1x USB 3.0/3.1 (typ

	A) + 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Blu-Ray mechanika	ano
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	3x PCIe, z toho 2x PCIe x16, 1x M.2
Management	PC podporuje vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 let, servis on-site NBD

Počítač B - upravený 03

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, min. 240 W, účinnost zdroje min. 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 12 300 bodů CPU Passmark
RAM	min. 16 GB DDR4 (rozšiřitelná na min. 64GB)
Disk	min. 256 GB SSD a min. 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	samostatná, min. 4GB grafické paměti, min. 2x digitální výstup (DisplayPort, HDMI)
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	min. 8x USB z toho min. 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu min. 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM, 1x VGA
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Vnitřní sloty	min. 3x PCIe, z toho min. 2x PCIe x16, min. 1x M.2
Management	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	v případě že není digitální výstup na DVI, požadujeme příslušnou redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 roků, servis on-site NBD

Nabízené:

	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, 250 W, účinnost zdroje 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	Intel Core i5-8600 @ 3.10GHz
RAM	16 GB DDR4 (rozšiřitelná na 64GB)
Disk	256 GB SSD a 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	samostatná, 4GB grafické paměti, 3x digitální výstup (DisplayPort, HDMI)/ AMD Radeon RX550 4GB FH 2DP 1HDMI PCIe x16

Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	8x USB z toho 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM, 1x VGA
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Vnitřní sloty	3x PCIe, z toho 2x PCIe x16, 1x M.2
Management	PC podporuje vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	5 roků, servis on-site NBD

Počítač B – upravený 04

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, min. 240 W, účinnost zdroje min. 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 8590 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4 (rozšiřitelná na min. 64GB)
Disk	min. 256 GB SSD a min. 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.
Grafika	integrovaná v chipsetu; 1xVGA a min 2x digitální (DVI, HDMI, DP) výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	min. 8x USB z toho min. 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu min. 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	min. 3x PCIe, z toho min. 2x PCIe x16, min. 1x M.2
Management	PC musí podporovat vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	v případě že není digitální výstup na DVI, požadujeme příslušnou redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

Nabízený:

	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC
Skříň	tower, přístup do šasi bez použití náradí, tiché chlazení, 240 W, účinnost zdroje 90% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	Intel Core i5 8500 3.0 2666MHz 6C 65W CPU
RAM	8 GB DDR4 (rozšiřitelná na 64GB)
Disk	256 GB SSD a 500 GB – SATA III – 7200 ot./min.



Grafika	integrovaná v chipsetu; 1xVGA a 2x digitální DP výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice	US / CZ USB, standardní rozložení, bez multimediálních kláves
Myš	optická USB s kolečkem
Rozhraní/Porty	8x USB z toho 5x USB 3.0/3.1 (typ A); na předním panelu 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB-C konektor; podpora RAID; 2x PS/2; 1x COM
Opt. mechanika	DVD +/- RW DL
Čtečka SD karet	ano – interní
Volné sloty	3x PCIe, z toho 2x PCIe x16, 1x M.2
Management	PC podporuje vzdálený management bez ohledu na stav operačního systému, jenž je aktuálně nainstalován, zabezpečení pomocí čipu TPM 2.0, možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, možnost mechanického uzamčení PC
Příslušenství	redukci na DVI
Operační systém	Windows CZ 64 bit
Záruka a servis	3 roky, servis on-site NBD

Počítač X108

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, tiché chlazení, výkon zdroje min. 600W, účinnost zdroje min. 80% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS)
Procesor	min. 16 600 bodů CPU Passmark, max. TDP (Thermal Design Power) dle www.passmark.com 105 W
RAM	min. 32 GB DDR4 (rozšiřitelná až na 64 GB)
Disk	min. 250 GB SSD + 1TB HDD 7200 ot./min.
Grafika	min. integrovaná, min. VGA + 2x digitální výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice+ myš	USB, česká
Myš	USB optická
Rozhraní základní desky	min. 8x USB z toho min. 4x USB 3.0/3.1 (typ A) z toho min 2x USB 3.0/3.1 (typ A) na předním panelu; 1x PS/2, min. 1x M2 s podporou SSD disků
SATA	min. 6x SATA 6Gb/s
RAID	možnost aktivace RAID pole z 2 a více disků (min. RAID 0,1,10)
Vnitřní sloty	min. 3x PCIe + min. 2x PCI
Operační systém	Windows CZ 64-bit
Záruka a servis	3 roky

Nabízené:

	Premio Integra I540
Skříň	Tower Fractal Design Core 2300 2xUSB 3.0 OEM , tiché chlazení, výkon zdroje Fractal Design Essence 600W 80PLUS, účinnost zdroje 80% (při zátěži 50 % - dle 80PLUS) / deska ASUS PRIME B350-PLUS
Procesor	CPU AMD Ryzen 7 2700X 8core (3,7GHz)
RAM	32 GB DDR4 (rozšiřitelná až na 64 GB)
Disk	250 GB SSD + 1TB HDD 7200 ot./min.
Grafika	integrovaná, VGA + DVI + HDMI
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrovaná, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu



Klávesnice+ myš	USB, česká
Myš	USB optická
Rozhraní základní desky	8x USB z toho 4x USB 3.0/3.1 (typ A) z toho 2x USB 3.0/3.1 (typ A) na předním panelu; 1x PS/2, 1x M2 s podporou SSD disků
SATA	6x SATA 6Gb/s
RAID	možnost aktivace RAID pole z 2 a více disků (RAID 0,1,10)
Vnitřní sloty	3x PCIe + 2x PCI
Operační systém	Windows CZ 64-bit
Záruka a servis	3 roky

Počítač X116

	Parametry a specifikace
Skříň	tower, výkon zdroje min. 500W (80PLUS)
Procesor	min. 25 150 bodů CPU Passmark, max. TDP (Thermal Design Power) dle www.passmark.com 165 W
RAM	min. 128 GB DDR4
Disk	min. 6 TB HDD
Grafika	samostatná, min. 2GB grafické paměti, min. 1x VGA + min. 2x digitální výstup
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice+ myš	USB, česká
Myš	USB optická
Rozhraní základní desky	min. 8x USB z toho min. 4x USB 3.0/3.1 (typ A) z toho min 2x USB 3.0/3.1 (typ A) na předním panelu; min. 1x PS/2, 1x TPM, min. 2x M2 s podporou SSD disků
DVD mechanika	ano
Čtečka pam. karet	ano, interní
SATA	min. 8x SATA 6Gb/s
Vnitřní sloty	min. 5x PCIe 3.0, z toho min. 4x PCIe 3.0 x16
Operační systém	bez OS
Záruka a servis	3 roky

Nabízené:

	Premio Integra I540
Skříň	Tower Fractal Design Define R5 černá, výkon zdroje Fractal Design Essence 500W 80PLUS / deska MSI X299 RAIDER
Procesor	CPU INTEL Core i9-7960X (2.80GHz, 22M, LGA2066)
RAM	128 GB DDR4
Disk	6 TB HDD
Grafika	Sapphire R5 230 2GB (64) pasiv D H Ds D3 / VGA + HDMI + DVI
Síťová karta	integrována 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Zvuková karta	integrována, připojení na sluchátka a mikrofon na čelním panelu
Klávesnice+ myš	USB, česká
Myš	USB optická
Rozhraní základní desky	8x USB z toho 4x USB 3.0/3.1 (typ A) z toho 2x USB 3.0/3.1 (typ A) na předním panelu; 1x PS/2, 1x TPM, 2x M2 s podporou SSD disků
DVD mechanika	ano
Čtečka pam. karet	ano, interní
SATA	8x SATA 6Gb/s



Vnitřní sloty	5x PCIe 3.0, z toho 4x PCIe 3.0 x16
Operační systém	bez OS
Záruka a servis	3 roky

Sestava PC + Monitor

Parametry a specifikace počítače	
Skříň	mini PC
Procesor	min. 6880 bodů CPU Passmark
RAM	min. 8 GB DDR4
Disk	min. 256 GB SSD
Grafická karta	min. integrovaná, min. 2x digitální výstup + min. 1x VGA výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	min. WiFi, Bluetooth 5.0
Klávesnice	USB
Myš	USB
Rozhraní/Porty	min. 5x USB 3.0/3.1 (typ A) z toho min. 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB – C konektor na přední straně, audio výstup
Max. rozměry	výška 4 cm, šířka 19 cm, hloubka 19 cm
Napájení	externím zdrojem
Záruka a servis	min. 3 roky NBD on-site
Parametry a specifikace monitoru	
Technologie	IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka	24"
Rozlišení	1920 x 1080
Poměr stran	16:9
Jas	min. 250 cd/m ²
Kontrast	min. 1000:1 (typický), min. 5 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	max. 5 ms
Rozteč bodů	max. 0,274 mm
Úhly pohledu	min. H 178° / V 178°
Vstupy	VGA, HDMI
Příslušenství	držák pro uchycení mini PC na zadní stranu, digitální kabel k propojení s počítačem
Naklápění	ano
Záruka	3 roky

Nabízené :

HP ProDesk 600 G4 DM i5-8500T / 8 GB / 256 GB SSD / Intel HD / Win 10	
Skříň	mini PC
Procesor	Intel Core i5-8500T @ 2.10GHz
RAM	8 GB DDR4
Disk	256 GB SSD
Grafická karta	integrovaná, 2x DP + 1x VGA výstup
Síťová karta	integrovaná 10/100/1000 Mbit/s (RJ-45)
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth 5.0
Klávesnice	USB
Myš	USB

Rozhraní/Porty	5x USB 3.0/3.1 (typ A) z toho 1x USB 3.0/3.1 (typ A) + 1x USB – C konektor na přední straně, audio výstup
rozměry	177 x 34,2 x 174,7 mm
Napájení	externím zdrojem
Záruka a servis	3 roky NBD on-site
HP EliteDisplay E243m / 23,8" IPS / 1920x1080 / 1000:1 / 5ms / 250 cd / VGA, DP, HDMI, USB, audio / repro / 3 / 3 / 0	
Technologie	IPS, LED podsvícení
Úhlopříčka	23,8"
Rozlišení	1920 x 1080
Poměr stran	16:9
Jas	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1 (typický), 10 000 000:1 (dynamický)
Doba odezvy	5 ms
Rozteč bodů	0,274 mm
Úhly pohledu	H 178° / V 178°
Vstupy	VGA, HDMI
Příslušenství	Montážní držák HP B300 PC/ DisplayPort 1.1a. přípojovací kabel 1 m
Naklápění	ano
Záruka	3 roky

Tablet T05

	Parametry a specifikace
Displej	10,1 - 10,5" rozlišení min. 1920 x 1200, dotykový
Paměť	min. 3 GB
Úložiště	min. 32 GB
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Kamera	zadní min. 8Mpx, přední min. 5Mpx
Zvuk	vestavěné reproduktory, výstup na sluchátka
Rozhraní	USB, čtečka paměťových karet
Určování polohy	min. GPS
Baterie	min. 7000 mAh
Max. hmotnost	530 g
Záruka a servis	2 roky

Nabízené :

	Samsung Galaxy Tab A 10.5 SM-T590 32GB WiFi Black
Displej	10,5" rozlišení 1920 x 1200, dotykový
Paměť	3 GB
Úložiště	32 GB
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Kamera	zadní 8Mpx, přední 5Mpx
Zvuk	vestavěné reproduktory, výstup na sluchátka
Rozhraní	USB, čtečka paměťových karet
Určování polohy	GPS
Baterie	7300mAh
hmotnost	529 g



Záruka a servis	2 roky
-----------------	--------

Tablet T06

	Parametry a specifikace
Displej	min. 9,7 - 10,1“, rozlišení min. 2048 x 1536, dotykový
Paměť	min. 3 GB
Úložiště	min. 32 GB
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Fotoaparát	zadní min. 8 Mpx, přední min. 2 Mpx
Zvuk	vestavěné reproduktory, 1x audio jack
Rozhraní	USB, podpora paměťových karet microSD
Senzory	min. akcelerometr, světelný senzor, GPS
Baterie	min. 9300 mAh nebo výdrž min. 8 hodin
Max. hmotnost	640 g
Záruka a servis	2 roky

Nabízené:

	Samsung Galaxy Tab S 2 9.7 SM-T813 32GB Wifi
Displej	9,7“, rozlišení 2048 x 1536, dotykový
Paměť	3 GB
Úložiště	32 GB
Bezdrátové technologie	WiFi, Bluetooth
Fotoaparát	zadní 8 Mpx, přední 2 Mpx
Zvuk	vestavěné reproduktory, 1x audio jack
Rozhraní	USB, podpora paměťových karet microSD
Senzory	akcelerometr, světelný senzor, GPS
Baterie	výdrž 8 hodin
hmotnost	378 g
Záruka a servis	2 roky

Počítače a notebooky

Počítačové sestavy, notebooky a monitory 078-2018

Dodavatel: MERIT GROUP a.s. Celková nabídková cena: 1 580 874,00 Kč
hodnota v Kč bez DPH: 1 594 200,00 Kč

Pořadové číslo položky	Název	Počet kusů	Předpokl. hodnota v Kč bez DPH:	Nákl. středisko	SPP	Zdroj	Specifikace dodavatele	Nabídková cena bez DPH	Pracoviště:	Dodací adresa:	Fakturační adresa:	Odpovědná osoba:	Objednatel:	Správce sítě:
1	Monitor M24	1	2400	3907 Studijní odd. PFF		11	E2470SWDA	2400	3907 Studijní odd. PFF					
2	Monitor M24	1	2400	1900 Děkanát LF		11	E2470SWDA	2400	1900 Děkanát LF					
3	Monitor M24-IPS	4	20000	6900 Děkanát CMTF		11	Dell U2412M	19560	6900 Děkanát CMTF					
4	Monitor M27	1	4900	3131 Katedra anorganické chemie		30	Q27P1	4850	3131 Katedra anorganické chemie					
5	Monitor M27	27	132300	1410 Klinika zubního lékařství		11	Q27P1	130950	1410 Klinika zubního lékařství					
6	Monitor X100	1	20000	1460 Centesimo	221100 141	16	Iiyama ProLite LE5540UHS-B1	19950	1460 Centesimo					
7	Notebook A0	2	29600	2261 Katedra aplikované ekonomie	432103 151	31	HP Probook450G5_i3_4GB_256GBSSD	29580	2261 Katedra aplikované ekonomie					
8	Notebook A1	3	52200	3135 Katedra biochemie		11	HP Probook 440 G5	52000	3135 Katedra biochemie					
9	Notebook A2	1	18800	2170 Katedra historie	992116 41	19	HP Probook 450 G5	18750	2170 Katedra historie					
10	Notebook A3	1	17000	2270 Katedra anglistiky a amerikanistiky	502100 561	33	Probook430G5_i5_8GB_256GBSSD	16990	2270 Katedra anglistiky a amerikanistiky					
11	Notebook A5	1	20000	1460 Centesimo	221100 141	16	HP ProBook 470 G5 FHD/i5-8250U/8G/256/	19865	1460 Centesimo					
12	Notebook B2	1	24000	1330 Urologická klinika			HP EliteBook 850 G5	23569	1330 Urologická klinika					
13	Notebook C3	1	31000	9710 Vědecko-technický park UP	999711 001	37	Lenovo ThinkPad T480s	30987	9710 Vědecko-technický park UP					
14	Notebook X286	2	48000	3153 Katedra geoinformatiky	543105 061	33	Lenovo ThinkPad E480 i7-8550U	48000	3153 Katedra geoinformatiky					

15	Notebook X286	1	24000	3132 Katedra fyzikální chemie		30	Lenovo ThinkPad E480 i7-8550U	23987	3132 Katedra fyzikální chemie
16	Počítač B - upravený 01	26	520000	1410 Klinika zubního lékařství		11	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC	510236	1410 Klinika zubního lékařství
17	Počítač B	1	19200	3131 Katedra anorganické chemie		30	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC	19150	3131 Katedra anorganické chemie
18	Počítač B - upravený 02	1	26500	1410 Klinika zubního lékařství		11	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC	26450	1410 Klinika zubního lékařství
19	Počítač B - upravený 03	5	121000	1410 Klinika zubního lékařství		11	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC	120960	1410 Klinika zubního lékařství
20	Počítač B - upravený 04	3	56100	6900 Děkanát CMTF		11	HP EliteDesk 800 G4 Tower PC	56000	6900 Děkanát CMTF
21	Počítač X108	2	54400	2181 Katedra obecné lingvistiky	222100 471	16	Premio Integra I540	54300	2181 Katedra obecné lingvistiky
22	Počítač X116	2	148800	3131 Katedra anorganické chemie	98318	80	Premio Integra I540	148700	3131 Katedra anorganické chemie
23	Sestava PC-Monitor	8	157600	6900 Děkanát CMTF		11	HP ProDesk 600 G4 DM /HP EliteDisplay E243m	157450	6900 Děkanát CMTF
24	Tablet T05	2	13200	3122 Katedra experimentální fyziky	803102 111	19	Samsung Galaxy Tab A 10.5 SM-T590 32GB WiFi Black	13000	3122 Katedra experimentální fyziky
25	Tablet T06	1	8000	1330 Urologická klinika			Samsung Galaxy Tab S 2 9.7 SM-T813 32GB Wifi	8000	1330 Urologická klinika
26	Notebook A0	1	14800	1330 Urologická klinika		11	HP Probook450G5_i3_4GB_256GBSSD	14790	1330 Urologická klinika
27	Tablet T06	1	8000	1330 Urologická klinika		11	Samsung Galaxy Tab S 2 9.7 SM-T813 32GB Wifi	8000	1330 Urologická klinika

1594200

1580874