



Kupní smlouva č. DNS/PC/08/2022

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. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen „Kupující“) na straně jedné,

a

M Computers s.r.o.

Zápis v obchodním rejstříku: veden Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 121840

IČO: 26042029
DIČ: CZ26042029
Se sídlem: Úlehlova 3100/10, 628 00 Brno-Líšeň
Jednatel: Marek Vašíček, jednatel

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických:

(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. Zboží musí být nové, nerepasované.
6. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.

7. Obalový materiál dodávaného zboží musí být vyroben při využití lepenkových krabic nejméně z 50 % z recyklovaného materiálu; pokud se pro konečné balení používají plastové sáčky nebo fólie, musí být vyrobeny alespoň z 50 % z recyklovaného materiálu nebo musí být biologicky rozložitelné nebo kompostovatelné v souladu s definicemi uvedenými v normě EN 13432.

III.

Doba, místo a způsob plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží nejpozději do:
 - 1.1 20 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy u počítačových sestav a monitorů;
 - 1.2 50 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy u notebooků.
2. Odevzdání zboží a dokumentace náležející ke zboží smluvní strany potvrdí datovanými předávacími protokoly podepsanými oprávněnými osobami Prodávajícího i Kupujícího.
3. Místem plnění je Univerzita Palackého v Olomouci, jednotlivá odborná pracoviště jsou upřesněna v příloze č. 1 této Smlouvy.
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 činí **516.461,00 Kč bez DPH**. Prodávající je plátcem DPH. 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 po částech odpovídajících jednotlivým souborům vybavení ve smyslu odst. 4 tohoto článku, a to bankovními převody na bankovní účet Prodávajícího uvedený v článku I. této Smlouvy na základě řádného/řádných vystaveného/vystavených daňového/daňových dokladu/ů, který/é je Prodávající oprávněn vystavovat ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání předávacího protokolu podle čl. III. odst. 2 této Smlouvy. Splatnost každého daňového dokladu je 30 kalendářních dnů ode dne jeho prokazatelného doručení Kupujícímu na adresu Kupujícího uvedenou v čl. I. této Smlouvy. Každý vystavený daňový doklad musí být označen číslem této Smlouvy.
4. Prodávající vystaví jednotlivé daňové doklady na ceny jednotlivých souborů zboží, jak je stanoveno v příloze č. 1 této Smlouvy. Každý 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. Platby dle čl. IV. odst. 3 této Smlouvy budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

6. 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).
7. Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Prodávajícím k provedení závazků vyplývajících ze Smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a poddodavatelem. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ujednání Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy s možností odstoupení Kupujícím od této Smlouvy. Odstoupení od této Smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně.

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 užitků 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, není-li v příloze č. 1 této 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 a poskytovat hot-line pro podporu dodaného hardware a OEM software v českém nebo slovenském jazyce v pracovní dny v době od 8 – 16 hod. na adrese: Úlehlova 3100/10, 628 00 Brno-Líšeň, telefon: [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 Kupujícímu 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 0,2 % z kupní ceny bez DPH příslušné položky dle přílohy č. 1 této Smlouvy za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každý případ zvlášť.
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 200,00 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každý případ zvlášť.
3. Sjednáním 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 nesplátné pohledávce Prodávajícího na úhradu kupní ceny.

VIII.

Závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění Kupujícím v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v účinném znění.
2. Prodávající se zavazuje zajistit v rámci plnění této Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění Smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto

ujednání Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy s možností odstoupení Kupujícím od této Smlouvy. Odstoupení od této Smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně.

3. Veškeré právní vztahy v této Smlouvě neupravené a z ní vyplývající se řídí občanským zákoníkem a právním řádem České republiky.
4. Jakékoliv změny závazkového právního vztahu založeného touto Smlouvou mohou být činěny toliko písemnými datovanými pořadově číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými osobami obou smluvních stran.
5. 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.
6. 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.
7. 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) Kupujícím 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 Kupujícím.
8. Tato Smlouva se pořizuje v elektronické podobě.
9. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené Smlouvy.
10. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v účinném znění.
11. Nedílnou součástí této Smlouvy je:

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

Olomouci, dne 13.04.2022

V Brně, dne 12.04.2022

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

.....
prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
rektor UP v Olomouci

.....
Marek Vašíček
jednatel společnosti M Computers s.r.o.

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

Příloha č. 1A

Počítače a notebooky

Počítačové sestavy, notebooky a monitory 008-2022

Dodavatel: M Computem s.r.o., IČ: 28042029
 Celková nabídková cena v Kč bez DPH: 516 461,00 Kč
 Přispoluprácní hodnota v Kč bez DPH: 605 100,00 Kč

Poradové číslo položky	Název položky	Počet kusů	Přibližná hodnota v Kč bez DPH	Název výrobce	SPP	Záloh.	Specifikace dodavatele	Nabídková cena v Kč bez DPH	Pracoviště	Dodací adresa	Fakturační adresa	Odpovědná osoba	Objednatel	Spisová značka
9554	Monitor 32" 72	3	30000	32" Katedra rozvojových a environmentálních studií			LED Philips 346P420H	3154 Katedra rozvojových a environmentálních studií	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				
9555	Notebook A1	1	20000	Lenovo ThinkBook 14 G2			Lenovo ThinkBook 14 G2	3602 Katedra rozvojových a environmentálních studií	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				
9556	Notebook A2	1	20000	Lenovo ThinkBook 15 G2			Lenovo ThinkBook 15 G2	3302 Ústav molekulární a translační medicíny	Ústav molekulární a translační medicíny, Hejlovská 576/3, 77200, Olomouc	Ústav molekulární a translační medicíny, Hejlovská 576/3, 77200, Olomouc				
9557	Notebook A3	1	23300	Lenovo ThinkBook 15 G2			Lenovo ThinkBook 15 G2	3602 Katedra rozvojových a environmentálních studií	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				
9558	Notebook B1	1	30300	Lenovo ThinkPad L15			Lenovo ThinkPad L15	3127 Katedra biofyziky	Katedra biofyziky, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra biofyziky, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				
9559	Notebook B2	3	30300	Lenovo ThinkPad L15			Lenovo ThinkPad L15	3602 Centrum výpočetní techniky	Centrum výpočetní techniky, Biskupské nám. 3, 77111, Olomouc	Centrum výpočetní techniky, Biskupské nám. 3, 77111, Olomouc				
9560	Notebook B3	1	30300	Lenovo ThinkPad L15			Lenovo ThinkPad L15	3302 Ústav molekulární a translační medicíny	Ústav molekulární a translační medicíny, Hejlovská 576/3, 77200, Olomouc	Ústav molekulární a translační medicíny, Hejlovská 576/3, 77200, Olomouc				
9561	Notebook C1	3	88300	Lenovo ThinkPad T14			Lenovo ThinkPad T14	3602 Centrum výpočetní techniky	Centrum výpočetní techniky, Biskupské nám. 3, 77111, Olomouc	Centrum výpočetní techniky, Biskupské nám. 3, 77111, Olomouc				
9571	Notebook X437	3	70000	32" Katedra rozvojových a environmentálních studií			26" LG UltraGear 5531	3154 Katedra rozvojových a environmentálních studií	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra rozvojových a environmentálních studií, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				
9572	Notebook X430	1	43000	HP OMEN 15-wk1000hn			HP OMEN 15-wk1000hn	3322 Katedra biofyziky	Katedra biofyziky, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra biofyziky, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				
9573	Notebook X431	1	49500	HP OMEN 15-wk1000hn			HP OMEN 15-wk1000hn	3602 Centrum výpočetní techniky	Centrum výpočetní techniky, Biskupské nám. 3, 77111, Olomouc	Centrum výpočetní techniky, Biskupské nám. 3, 77111, Olomouc				
9575	Monitor E396	2	12000	32" Ústav Fedtaly, Smeralova 12, 77111, Olomouc			ASUS PH41 1400Q/28G + W1000 PRO	3322 Ústav Fedtaly	Ústav Fedtaly, Smeralova 12, 77111, Olomouc	Ústav Fedtaly, Smeralova 12, 77111, Olomouc				
9590	Notebook X439	1	30000	Reflexní technická podpora			Dell Latitude 5421 - 15028	2340 Referát technická podpora	Referát technická podpora, Křížkova 10, 77146, Olomouc	Referát technická podpora, Křížkova 10, 77146, Olomouc				
9775	Notebook B2	1	30300	Lenovo ThinkPad L15			Lenovo ThinkPad L15	3127 Katedra biofyziky	Katedra biofyziky, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc	Katedra biofyziky, 17. listopadu 12, 77146, Olomouc				

Příloha č. 1B

Monitor X172

	Parametry a specifikace	Philips LCD 346P1CRH
TECHNOLOGIE	VA panel nebo IPS panel, zakřivený panel, LED podsvícení, technologie eliminace blikání (Flicker Free), nízké vyzařování modrého světla (Low Blue Light), matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
ÚHLOPŘÍČKA	33,8 - 34,4 "	34"
ROZLIŠENÍ	3440 x 1440 pixel	3440 x 1440 pixel
POMĚR STRAN	21 : 9	21 : 9
JAS	min. 300 cd/m2	500 cd/m2
KONTRAST	min. 1 000 : 1 statický (typický)	3 000 : 1
DOBA ODEZVY	max. 5 ms	4ms
ÚHLY POHLEDU	min. 178 ° horizontální, min. 178 ° vertikální	ANO
POČET ZOBRAZITELNÝCH BAREV	min. 16,7 milionu	16,7 milionu
REPRODUKTORY	ano	ANO
VÝŠKOVĚ NASTAVITELNÝ	ano	ANO
NÁKLON MONITORU	ano	ANO
OTÁČENÍ MONITORU	ano	ANO
KONEKTORY	min. 1x HDMI, min. 1x DisplayPort, min. 3x USB 3.2 (typ A), min. 1x USB-C, min. 1x sluchátkový výstup, min. 1x Ethernet s RJ-45, všechny požadované konektory jsou integrované v monitoru	1x HDMI, 1x DisplayPort, 3x USB 3.2 (typ A), 1x USB-C, 1x sluchátkový výstup, 1x Ethernet s RJ-45, všechny požadované konektory jsou integrované v monitoru
STANDARDY	VESA	ANO
JINÉ POŽADAVKY	monitor musí splňovat požadavky EnergyStar	ANO
PŘÍSLUŠENSTVÍ	min. 1x DisplayPort připojovací kabel	ANO
ZÁRUKA	min. 36 měsíců	ANO

Notebook A1

	Parametry a specifikace	ThinkBook 14 G2 ARE
KATEGORIE	typ notebooku: pracovní (kancelářský)	ANO
DISPLEJ	14 " úhlopříčka, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 10840 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	AMD Ryzen 5 4500u - 11136 bodů benchmark
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 8 GB velikost, min. DDR4 typ	8 GB DDR4
DISK	min. 512 GB SSD M.2	512 GB SSD M.2
GRAFICKÁ KARTA	min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	1x HDMI 1.4b
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná nebo externí síťový adaptér	1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, touchpad integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 4x celkem USB, min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A), min. 1x USB-C konektor, všechny požadované porty a konektory jsou integrované v notebooku, čtečka otisku prstu interní	4x celkem USB, 2x USB 3.0/3.1 (typ A), 2x USB-C, čtečka otisku prstu
BATERIE	min. 45 Wh kapacita integrované baterie	45 Wh
HMOTNOST	max. 1,8 kg včetně baterie	1.4 kg
JINÉ POŽADAVKY	notebook musí splňovat požadavky EnergyStar	ENERGY STAR 8.0
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců NBD on-site	36 měsíců NBD on-site

Notebook A2

	Parametry a specifikace	Lenovo ThinkBook15 G2 ARE
KATEGORIE	typ notebooku: pracovní (kancelářský)	ANO
DISPLEJ	15,6 " úhlopříčka, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 10840 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	AMD Ryzen 5 4500u – 11134 bodů benchmark
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 8 GB velikost, min. DDR4 typ	8 GB DDR4
DISK	min. 512 GB SSD M.2	512 GB SSD M.2
GRAFICKÁ KARTA	min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	1x HDMI 1.4b
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná nebo externí síťový adaptér	1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, numerická klávesnice integrovaná, touchpad integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 4x celkem USB, min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A), min. 1x USB-C konektor, všechny požadované porty a konektory jsou integrovány v notebooku, čtečka otisku prstu interní	4x celkem USB, 2x USB 3.0/3.1 (typ A), 2x USB-C, čtečka otisku prstu
BATERIE	min. 45 Wh kapacita integrované baterie	45 Wh
HMOTNOST	max. 2,1 kg včetně baterie	1.7 kg
JINÉ POŽADAVKY	notebook musí splňovat požadavky EnergyStar	ENERGY STAR 8.0
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců NBD on-site	36 měsíců NBD on-site

Notebook A3

	Parametry a specifikace	Lenovo ThinkBook 13s G3 ACN
KATEGORIE	typ notebooku: pracovní (kancelářský)	ANO
DISPLEJ	13,3 " úhlopříčka, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 10400 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	AMD Ryzen 5 5600u-15442 bodů benchmark
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 8 GB velikost, min. DDR4 typ	8 GB DDR4
DISK	min. 512 GB SSD M.2	512 GB SSD M.2
GRAFICKÁ KARTA	min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	1x HDMI 2.0
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná nebo externí síťový adaptér	Lenovo USB 3.0 Ethernet Adapter 10/100/1000 - PN: 4X90S91830
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, min. 5.0 Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, integrovaný touchpad	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min.1x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 2x USB-C konektor alespoň 1 s podporou digitálního obrazového výstupu nebo min. 2x USB 3.0/3.1 (typ A) + min. 1x USB-C konektor s podporou digitálního obrazového výstupu, všechny požadované porty a konektory jsou integrované v notebooku	2x USB 3.2 (typ A) + 1x USB-C (konektor s podporou digitálního obrazového výstupu)
BATERIE	min. 45 Wh kapacita integrované baterie	56Wh
HMOTNOST	max. 1,3 kg včetně baterie	1,26 Kg
JINÉ POŽADAVKY	notebook musí splňovat požadavky EnergyStar	ENERGY STAR 8.0
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců NBD on-site	36 měsíců NBD on-site

Notebook B2

	Parametry a specifikace	ThinkPad L15 Gen 2
KATEGORIE	typ notebooku: pracovní (kancelářský)	ANO
DISPLEJ	15,6 " úhlopříčka, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 15110 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	AMD Ryzen 5 5600U – 15434 bodů benchmark
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 16 GB velikost, min. DDR4 typ	16 GB, DDR4
DISK	min. 1 TB SSD M.2	1 TB M.2 SSD
GRAFICKÁ KARTA	min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	ANO
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná nebo externí síťový adaptér	ANO
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrováná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, integrovaná numerická klávesnice, integrovaný touchpad	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 2x USB 3.0/3.1/3.2 (typ A), min. 1x USB-C konektor, všechny požadované porty a konektory jsou integrovány v notebooku, čtečka čipových karet interní, čtečka otisku prstu interní	2x USB- A 3.2, 2x USB-C konektor, všechny požadované porty a konektory jsou integrovány v notebooku, čtečka čipových karet interní, čtečka otisku prstu interní
BATERIE	min. 45 Wh kapacita integrované baterie	45Wh
HMOTNOST	max. 2,0 kg včetně baterie	1.99 kg
JINÉ POŽADAVKY	notebook musí splňovat požadavky EnergyStar	ENERGY STAR 8.0
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců NBD on-site	36 měsíců NBD on-site

Notebook C3

	Parametry a specifikace	ThinkPad T14
KATEGORIE	typ notebooku: pracovní (kancelářský)	ANO
DISPLEJ	14 " úhlopříčka, IPS panel, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 15110 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	AMD Ryzen 5 PRO 5650U - 15485 benchmark bodů
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 16 GB velikost, min. DDR4 typ	2x 8 GB DDR4 3200mhz
DISK	min. 1 TB SSD M.2	1 TB SSD M.2
GRAFICKÁ KARTA	min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	ANO
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná nebo externí síťový adaptér	1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaný adaptér
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, integrovaný touchpad	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 2x USB 3.0/3.1, min. 1x USB-C konektor s podporou digitálního obrazového výstupu, boční dokovací konektor, všechny požadované porty a konektory jsou integrované v notebooku, čtečka čipových karet interní, čtečka otisku prstu interní	1x USB 3.2 Gen 1 1x USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2x USB-C 3.2 Gen 2 + , čtečka čipových karet interní, čtečka otisku prstu interní
BATERIE	min. 50 Wh kapacita integrované baterie	50Wh
HMOTNOST	max. 1,5 kg včetně baterie	1.46 kg
VÝŠKA	max. 1,8 cm	17.9 mm
JINÉ POŽADAVKY	notebook musí splňovat požadavky EnergyStar	ENERGY STAR 8.0
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců NBD on-site	ANO

Notebook X427

	Parametry a specifikace	DELL Latitude 5521
KATEGORIE	typ notebooku: pracovní (kancelářský)	ANO
DISPLEJ	15,6 " úhlopříčka, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 15200 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	Intel Core i5-11500H - 16396
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 16 GB velikost, min. DDR4 typ	16GB
DISK	min. 512 GB SSD M.2	512GB
GRAFICKÁ KARTA	min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	ANO
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná	ANO
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované reproduktory a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, numerická klávesnice integrovaná, touchpad integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 2x USB 3.0/3.1/3.2 (typ A), min. 1x USB-C konektor s datovou propustností min. 5 Gb/s, všechny požadované porty a konektory jsou integrované v notebooku, čtečka paměťových karet interní, čtečka otisku prstu interní	ANO
BATERIE	min. 45 Wh kapacita integrované baterie	64 Wh
HMOTNOST	max. 1,8 kg včetně baterie	1,7 kg
JINÉ POŽADAVKY	notebook musí splňovat požadavky EnergyStar	ANO
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 24 měsíců NBD on-site	24 měsíců NBD on-site

Notebook X430

	Parametry a specifikace	HP OMEN 15-ek1003nc
KATEGORIE	typ notebooku: výkonný grafický	ANO
DISPLEJ	15,6 " úhlopříčka, min. 2560 x 1440 pixel rozlišení, IPS panel, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 14780 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	core i7-10870h 15055 bodů benchmark
PAMĚŤ	min. 32 GB velikost, min. DDR4 typ	ANO
DISK	min. 1 TB SSD	ANO
GRAFICKÁ KARTA	dedikovaná, min. 8 GB velikost grafické paměti, min. GDDR6 typ grafické paměti, min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	Nvida 3070 8GB
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná	ANO
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	min. Wi-Fi 6 integrovaná, min. 5.0 Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, touchpad integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 1x USB-C konektor s datovou propustností min. 40 Gb/s, min. 3x USB 3.1/3.2 (typ A), všechny požadované porty a konektory jsou integrovány v notebooku	1x USB-C konektor s datovou propustností 40 Gb/s, 3x USB 3.1/3.2 (typ A)
BATERIE	min. 70 Wh kapacita integrované baterie	70 Wh
HMOTNOST	max. 2,5 kg včetně baterie	2,46 kg
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 24 měsíců	24 měsíců

Notebook X431

	Parametry a specifikace	HP omen 17-ck0002nc
KATEGORIE	typ notebooku: výkonný grafický	ANO
DISPLEJ	17,3 " úhlopříčka, min. 2560 x 1440 pixel rozlišení, IPS panel, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 21130 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	Intel Core i7-11800H - 21472 bodů benchmark
PAMĚŤ	min. 32 GB velikost, min. DDR4 typ	32gb
DISK	min. 1 TB SSD M.2	1 TB SSD M.2
GRAFICKÁ KARTA	dedikovaná, min. 8 GB velikost grafické paměti, min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	ANO - Nvidia 3070 8GB
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná	ANO
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	min. Wi-Fi 6 integrovaná, min. 5.2 Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, touchpad integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 4x USB celkem, min. 1x USB-C konektor s datovou propustností min. 40 Gb/s, min. 2x USB 3.1/3.2 (typ A), všechny požadované porty a konektory jsou integrovány v notebooku, čtečka paměťových karet interní	1x USB-C konektor s datovou propustností 40 Gb/s, 3x USB 3.1/3.2 (typ A)
BATERIE	min. 83 Wh kapacita integrované baterie	83 Wh
HMOTNOST	max. 2,8 kg včetně baterie	2,78 kg
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců NBD on-site	ANO

Počítač X196

	Parametry a specifikace	ASUS PN41 N4500/128G
SKŘÍŇ	mini PC	ANO
PROCESOR	min. 1840 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	intel celeron n4500 1882 bodů benchmark
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 4 GB velikost, min. DDR4 typ, rozšiřitelná na: min. 16 GB	4GB
DISK	min. 128 GB SSD	128 GB
GRAFICKÁ KARTA	integrována, min. 1x HDMI, min. 1x VGA, požadované grafické konektory jsou umístěny na zadním panelu počítače	1x HDMI, 1x VGA,
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrována	ANO
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrována, Bluetooth integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 5x celkem USB, min. 1x na předním panelu USB (typ A), min. 1x na předním panelu USB-C konektor, min. 1x konektor pro sluchátka, všechny požadované porty a konektory jsou integrovány v počítači	ANO
ROZMĚRY	max. 5 cm výška, max. 18 cm šířka, max. 18 cm hloubka	115 x 115 x 49 mm (Š × H × V)
MANAGEMENT	možnost mechanického zabezpečení proti krádeži	ANO
JINÉ POŽADAVKY	PC musí splňovat požadavky EnergyStar	ANO
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců	36 měsíců

Notebook X429

	Parametry a specifikace	Dell Latitude 5421
KATEGORIE	typ notebooku: výkonný	ANO
DISPLEJ	14 " úhlopříčka, min. 1920 x 1080 pixel rozlišení, LED podsvícení, matný displej nebo antireflexní úprava displeje, integrovaná webkamera	ANO
PROCESOR	min. 10840 Passmark, výkon procesoru podle aktuální hodnoty bodů CPU Mark (dále jen Passmark) z https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . <i>Dodavatel zde uvede nabízený typ procesoru a hodnotu výkonu tohoto procesoru Passmark z výše uvedeného odkazu. Splnění tohoto výkonu dodavatel doloží ověřitelným způsobem, přičemž za ověřitelný způsob bude zadavatelem považováno např. uložení výše uvedené webové stránky pomocí internetového archívu https://archive.org/web/ (položka Save Page Now) nebo ve formátu webového archívu uloženého pomocí Internet Exploreru ve formátu MHT (vytvoří 1 soubor) a přiloženého k nabídce dodavatele.</i>	i5-11500H 16396 bodů benchmark
PAMĚŤ	min. 16 GB velikost, min. DDR4 typ	2x 8 Gb
DISK	min. 512 GB SSD M.2	51 2GB
GRAFICKÁ KARTA	dedikovaná, min. 2 GB velikost grafické paměti, min. GDDR6 typ grafické paměti, min. 1x HDMI, grafický konektor je integrován v notebooku	ANO
SÍŤOVÁ KARTA	min. 1000 Mbit/s rychlost, RJ-45 konektor, integrovaná	ANO
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE	Wi-Fi integrovaná, Bluetooth integrovaný	ANO
ZVUKOVÁ KARTA	integrovaná, integrované repro a mikrofon, vstup a výstup (i kombinovaný) pro externí zařízení	ANO
KLÁVESNICE	česká, podsvícená, touchpad integrovaný	ANO
ROZHRANÍ / PORTY	min. 2x USB-C konektor s datovou propustností min. 40 Gb/s, min. 2x USB 3.1/3.2 (typ A), všechny požadované porty a konektory jsou integrované v notebooku, čtečka paměťových 2gbkaret interní, čtečka čipových karet interní, čtečka otisku prstu interní	ANO
BATERIE	min. 50 Wh kapacita integrované baterie	64 Wh
HMOTNOST	max. 1,5 kg včetně baterie	1,49 kg
OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows CZ 64 bit	ANO
ZÁRUKA A SERVIS	min. 36 měsíců	36 měsíců