



Spolufinancováno
Evropskou unií



Kupní smlouva

2SMLO24149

UTB – DNS výpočetní technika 27/2024 - FMK – Výpočetní technika, PC a
monitory

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

IČO:

70883521

DIČ:

CZ70883521

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Zlín

číslo účtu:

[REDACTED]

ID datové schránky:

ahqj9id

zastoupená:

Ing. Silvie Vodinská, kvestorka

za věcné plnění odpovídá:

[REDACTED]@utb.cz

(dále jen „**kupující**“)

a

M Computers s.r.o.

se sídlem:

Úlehlova 3100/10, 628 00 Brno-Líšeň

IČO:

26042029

DIČ:

CZ26042029

bankovní spojení:

ČSOB a.s.

číslo účtu:

[REDACTED]

zastoupená:

Markem Vašíčkem, jednatelem

registrace:

v OR vedeném KS v Brně, oddíl C, vložka 121840

e-mail:

obchod@mcomputers.cz

ID datové schránky:

eu8jjd2

kontaktní osoba:

[REDACTED]

(dále jen „**prodávající**“)

I. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení (viz. čl. III odst. 2 smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci.
- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí dodávka **výpočetní techniky** pořizovaná pro potřeby Fakulty multimediálních komunikací Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, v rámci projektu: Rozvoj

adekvátní infrastruktury doktorských studijních programů na UTB ve Zlíně (RADOST), registrační číslo projektu CZ.02.01.01/00/22_012/0006919, s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy.

- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků.

Název položky	počet kusů	cena za kus bez DPH	cena za kus vč. DPH
PC pro ateliér reklamní fotografie I	2		
PC pro ateliér reklamní fotografie II	2		
Monitor pro ateliér reklamní fotografie I	2		
Monitor ateliér reklamní fotografie II	3		
PC pro ateliér animované tvorby	29		
Monitor 27“ pro ateliér animované tvorby	29		
Notebook 16“ pro ateliér animované tvorby	1		

Cena věci celkem:

Celkem bez DPH: 1 399 340,00 Kč

21% DPH: 293 861,40 Kč

Celkem s DPH: 1 693 201,40 Kč

(slovy: jeden milion šest set devadesát tři tisíc dvě stě

jedna korun českých čtyřicet haléřů)

III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním včetně veškeré související dokumentace. Věc bude dodána nová, řádně zabalená a v zalepených krabicích. O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „**protokol**“). Oprávněný zástupce kupujícího je [REDAKCE], oprávněný zástupce prodávajícího je [REDAKCE].
- 2) **Místem plnění** (dodání věci) je **Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta multimediálních komunikací, Univerzitní 2431, 760 01 Zlín 1.**
- 3) Prodávající je povinen nejpozději **2** pracovní dny před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího.
- 4) Prodávající je povinen věc dodat **do 2 měsíců** od účinnosti smlouvy.

IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu předávacího protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu tohoto protokolu. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – fakturace@utb.cz.
- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.

3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:

- **název veřejné zakázky: UTB – DNS výpočetní technika 27/2024 - FMK – Výpočetní technika, PC a monitory; ID 2338**
- číslo smlouvy,
- číslo dokladu,
- datum vystavení, datum splatnosti, datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
- konstantní a variabilní symbol,
- účtovanou částku bez DPH, DPH, účtovanou částku vč. DPH,
- **název projektu: „Rozvoj adekvátní infrastruktury doktorských studijních programů na UTB ve Zlíně (RADOST)“,**
- **číslo projektu: CZ.02.01.01/00/22_012/0006919,**
- název díla,
- důvod účtování s odvoláním na smlouvu,
- další náležitosti, pokud je stanoví obecně závazný předpis.

Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění 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).

- 4) Na položky Smlouvy splňující podmínky §92f zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění, tj. daňový doklad bude zhotovitelem vystaven podle § 92a odst. 2 a výši daně je povinen doplnit v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty a přiznat příjemce plnění (kupující).
- 5) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 6) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 7) Prodávající prohlašuje, že bankovní účet dle odst. 3 tohoto článku, na který má být odměna dle této smlouvy poukázána, patří mezi jeho účty používané pro ekonomickou činnost, které jsou oznámeny správci daně a jsou určeny ke zveřejnění způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (zákon o DPH).
- 8) Prodávající dále prohlašuje, že plní řádně své daňové povinnosti vyplývající ze zákona o DPH, zejména povinnosti vztahující se ke správě daně, a že příslušný správce daně nerozhodl o tom, že prodávající jako plátcе daně je nespolehlivým plátcem. Pokud by k takovému rozhodnutí správce daně došlo během trvání této Smlouvy, zavazuje se prodávající kupujícího o této skutečnosti ihned informovat.

- 9) Strany se dohodly, že kupující je oprávněn od okamžiku, kdy se jakýmkoliv způsobem dozví, že se prodávající stal nespolehlivým plátcem daně nebo že má být platba poukázána na účet nezveřejněný v souladu s úst. § 98 zákona o DPH, uhradit prodávajícímu dosud neuhrazenou odměnu bez DPH a příslušné DPH v zákonné výši zaplatit ve smyslu úst. § 109 a zákona o DPH přímo na bankovní účet správce daně, který je místně příslušný prodávajícímu. DPH bude takto uhrazena nejpozději v den, kdy byla odměna bez DPH uhrazena prodávajícímu. Strany se dohodly, že uhrazení DPH na účet správce daně prodávajícího a uhrazení odměny bez DPH prodávajícímu bude považováno za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou odměnu, resp. její relevantní část podle této smlouvy a prodávající nebude v takovém případě uhrazení DPH po kupujícím již požadovat.
- 10) Vznikne-li kupujícímu jakákoli majetková újma v důsledku nepravdivého prohlášení prodávajícího ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku smlouvy nebo proto, že se prodávající stal nespolehlivým plátcem daně a kupujícího o této skutečnosti neinformoval, zavazuje se prodávající tuto újmu kupujícímu bezodkladně uhradit.
- 11) Zároveň je prodávající povinen v případě, že poruší povinnost informovat kupujícího o skutečnosti, že se stal nespolehlivým plátcem daně, anebo se ukáže nepravdivým jeho prohlášení ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku smlouvy, uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50 % sjednané odměny bez DPH dle čl. II. odst. 2 této smlouvy. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, včetně škody přesahující smluvní pokutu.
- 12) V případě, že kupující zaplatí DPH vztahující se k ceně za plnění dle této smlouvy duplicitně, to znamená prodávajícímu (úhradou sjednané ceny včetně DPH) a zároveň příslušnému správci daně (z důvodů výše uvedených), je prodávající povinen kupujícímu takto duplicitně uhrazenou DPH nebo její část vrátit, a to na základě výzvy kupujícího. Kupující je zároveň oprávněn kdykoliv jednostranně započíst svoji pohledávku na vrácení duplicitně uhrazené DPH nebo její části vůči jakékoliv pohledávce prodávajícího.
- 13) Ustanovení odstavců 7 až 12 tohoto článku smlouvy se použijí pouze v případě, že prodávající je anebo se v průběhu trvání této smlouvy stane plátcem DPH.

V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní nevážnou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).
- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „**záruka**“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu. Délky záručních dob u jednotlivých zařízení jsou podrobně specifikovány v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy. Takto uvedené záruční doby jsou pro prodávajícího závazné. V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náklady.
- 4) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 5) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 6) Vady budou oznamovány na helpdesk prodávajícího: (doplní dodavatel).

- 7) Záruční opravy budou poskytovány výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy M Computers s.r.o., Svatopluka Čecha 647, 760 01 Zlín, tel.: +420 515 538 138, e-mail: support@mcomputers.cz.
- 8) K reklamované vadě kryté zárukou je prodávající povinen provést servisní zásah do 10 pracovních dnů od doručení reklamace, přičemž reklamovanou vadu je povinen odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) na místě. Pokud povaha vady toto neumožňuje, je povinen vadu odstranit v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě, přičemž pro vyloučení pochybností spolu strany přesnou délku takové lhůty dohodnou. Pokud délka této lhůty přesáhne 10 pracovních dnů, je prodávající povinen zapůjčit náhradní zařízení o stejné, nebo vyšší kvalitě.
- 9) O odstranění vady sepiší smluvní strany zápis. K reklamované vadě kryté zárukou **v režimu „NBD on-site“** je prodávající povinen provést servisní zásah následující pracovní den („next business day“) od doručení reklamace, přičemž reklamovanou vadu je povinen odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) na místě. Pokud povaha vady toto neumožňuje, je povinen vadu odstranit v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě, přičemž pro vyloučení pochybností spolu strany přesnou délku takové lhůty dohodnou. Pokud délka této lhůty přesáhne 5 pracovních dnů, je prodávající povinen zapůjčit náhradní zařízení o stejné, nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepiší smluvní strany zápis.
- 10) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 11) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.

VI. Sankce

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny věci za každý započatý den prodlení, maximálně však do 100 % ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.
- 4) Při prodlení prodávajícího s provedením záruční opravy ve lhůtách stanovených touto smlouvou, případně pokud nezapůjčí náhradní zařízení o stejné nebo vyšší kvalitě, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, o který provedení záruční opravy přesáhne lhůtu vymezenou dle čl. V, odst. 8) a 9) této smlouvy.
- 5) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

VII. Závěrečná ustanovení

- 1) Prodávající prohlašuje, že nenaplní znaky varovných signálů RED FLAGS, svým jednáním neporušuje horizontální zásadu „významně nepoškozovat“ a není ve střetu zájmů. Informace pro dodavatele tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy.
- 2) V návaznosti na základní zásady zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ) mají obě smluvní strany zájem na plnění Smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě této skutečnosti se proto dodavatel při plnění veřejné zakázky zavazuje:

- a. dodržovat aspekty sociálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných v zemi svého sídla, a to vůči všem osobám, které se budou na plnění předmětu této smlouvy podílet; plnění těchto povinností je dodavatel povinen zajistit i u svých případných subdodavatelů;
 - b. dodržovat aspekty environmentálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré technické normy a ekologické požadavky, minimalizovat dopad na životní prostředí a respektovat udržitelnost např. tím, že přijme veškerá opatření, která lze po něm spravedlivě požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a zavazuje se zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
- 3) Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů či jiných vhodných dokumentů, ze kterých plnění výše uvedených povinností vyplývá a dodavatel je povinen tyto doklady bez zbytečného odkladu kupujícímu předložit.
- 4) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 5) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jehož prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, případně dalším relevantním kontrolním subjektům, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- 6) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 7) Dílo je součástí projektu spolufinancovaného z prostředků EU v rámci programu Operační program Jan Amos Komenský. Smluvní strany jsou povinny se při realizaci díla a jeho propagaci řídit pravidly pro publicitu, která jsou stanovena pro projekty spolufinancované z tohoto programu. Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy minimálně do 31. 12. 2041, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. Kupující, poskytovatel dotace, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.
- 8) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonné, neplatné či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
- 10) Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
- 11) Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

12) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci, **příloha č. 2**
– Informace pro dodavatele

Ve Zlíně dne:

V Brně, dne:

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Ing. Silvie Vodinská
Organizace:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sériové č. cert.:	23105347
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	09.08.2024 08:28:44
Důvod:	
Místo:	

**Marek
Vašíček**

Podpsal Marek Vašíček
DN: cn=Marek Vašíček, c=CZ, o=M
Computers s.r.o., ou=751116,
email=marek.vasicek@mcomputers.cz
Datum: 2024.08.08 09:18:29 +0200

.....
Ing. Silvie Vodinská
kvestorka UTB ve Zlíně

(podepsáno elektronicky)

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



Spolufinancováno
Evropskou unií



Příloha č. 1 - Technická specifikace

UTB – DNS výpočetní technika 27/2024 - FMK – Výpočetní technika, PC a monitory

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE	
Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.

Předmět veřejné zakázky:

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka **výpočetní techniky** pořizované pro potřeby Fakulty multimediálních komunikací Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně v rámci projektu **Rozvoj adekvátní infrastruktury doktorských studijních programů na UTB ve Zlíně (RADOST)**, reg. číslo projektu **CZ.02.01.01/00/22_012/0006919**

Specifikace předmětu veřejné zakázky – minimální požadavky:

1. PC pro ateliér reklamní fotografie I		Lenovo ThinkStation P3 Tower
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
Procesor*	min. 37 200 bodů Passmark-CPU Mark, ()	Intel Core i7-13700, >37 200 bodů Passmark-CPU Mark, ()
HDD	- min. 1 TB typu SSD - rychlost čtení min. 6500 MB/s - možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)	1 TB typu SSD - rychlost čtení >6500 MB/s - možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)
Operační paměť RAM	- min. 32 GB DDR5 - max. paměť: min. 128 GB - volné paměťové sloty: min. 2x	32 GB DDR5 - max. paměť: 128 GB - volné paměťové sloty: 2x
Grafická karta	- dedikovaná - GPU Benchmark test: min. 19.400 bodů Passmark – GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: min. 8 GB GDDR6, sběrnice min. 128-bit - podpora: min. DirectX 12, OpenGL 4.6 - výstupy: min. 1x HDMI, 1x DP	- dedikovaná: GeForce RTX 4060 8GB - GPU Benchmark test: > 19.400 bodů Passmark – GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: 8 GB GDDR6, sběrnice min. 128-bit - podpora: DirectX 12, OpenGL 4.6 - výstupy: 2x HDMI, 2x DP
Vzdálená správa	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)
Porty	3 x digitální výstup (DP, mDP nebo HDMI) - RJ45 (10/100/1000 Gbps)	3 x digitální výstup (DP, HDMI) - RJ45 (10/100/1000 Gbps) - konektor pro sluchátka zepředu skříně

	konektor pro sluchátka zepředu skříně	
USB porty	9 x USB 3.x, - z toho min. 4x z přední strany skříně, - z toho min. 1 x USB-C z přední strany skříně a min. 1x USB-C ze zadní strany skříně	10 x USB 3.2, - z toho 5x z přední strany skříně, - z toho 1 x USB-C z přední strany skříně a 1x USB-C ze zadní strany skříně
Bezdrátové technologie	- WLAN modul: Wi-Fi 6E 802.11ax - Bluetooth ve verzi min.5.1	- WLAN modul: Wi-Fi 6E 802.11ax - Bluetooth ve verzi 5.1
Skříň	provedení Tower	provedení Tower
Zdroj	min. 750 W, min. účinnost 92 % (počítáme s dalším rozšířením)	750 W, účinnost 92 % (počítáme s dalším rozšířením)
Klávesnice	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER
Myš	Optická, univerzální, min. 1200dpi	Optická, univerzální, 1200dpi
Operační systém**	předinstalovaná podkladová licence MS Windows od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu, kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (stačí dohledatelnost na stránkách výrobce). Zadavatel neakceptuje v rámci veřejné zakázky dodávku již dříve použitých licencí, jelikož z již použitých licencí vyplývají případné závazky, u kterých zadavatel není schopen ohlídat a zajišťovat jejich dodržení, protože za nákup licencí je v plné míře odpovědný zadavatel	předinstalovaná podkladová licence MS Windows 11 Pro od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu, kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (stačí dohledatelnost na stránkách výrobce). Zadavatel neakceptuje v rámci veřejné zakázky dodávku již dříve použitých licencí, jelikož z již použitých licencí vyplývají případné závazky, u kterých zadavatel není schopen ohlídat a zajišťovat jejich dodržení, protože za nákup licencí je v plné míře odpovědný zadavatel
Čtečka paměťových karet	Ano	Ano
Zabezpečení	vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů	vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů
Certifikace sestavy	min. Energy Star v8.0, EPEAT, ISV certifikace celé sestavy	Energy Star v8.0, EPEAT, ISV certifikace celé sestavy
Záruka	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)
Požadovaný počet	2 ks	2 ks
Maximální cena za 1 ks bez DPH	37 200 Kč	34 740 Kč

2. PC pro ateliér reklamní fotografie II		
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
Procesor*	min. 37 200 bodů Passmark-CPU Mark, ()	Intel Core i7-13700, >37 200 bodů Passmark-CPU Mark, ()
HDD	- min. 1 TB GB typu SSD, - rychlost čtení min. 6500 MB/s - možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)	1 TB typu SSD - rychlost čtení >6500 MB/s - možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)
Operační paměť RAM	- min. 32 GB DDR5 - max. paměť: 128 GB - volné paměťové sloty: min. 2x	32 GB DDR5 - max. paměť: 128 GB - volné paměťové sloty: 2x
Grafická karta	- dedikovaná - GPU Benchmark test: min. 10 700 bodů Passmark – GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: min. 6 GB GDDR6, sběrnice min. 96-bit - podpora: min. DirectX 12, OpenGL 4.6 - výstupy: min. 1x HDMI, 1x DP	- dedikovaná: GeForce RTX 3050 6 GB - GPU Benchmark test: >10 700 bodů Passmark – GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: 6 GB GDDR6, sběrnice 96-bit - podpora: DirectX 12, OpenGL 4.6 - výstupy: min. 1x HDMI, 1x DP
Vzdálená správa	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)
Porty	3 x digitální výstup (DP, mDP nebo HDMI) - RJ45 (10/100/1000 Gbps) - konektor pro sluchátka zepředu skříně	3 x digitální výstup (DP, HDMI) - RJ45 (10/100/1000 Gbps) - konektor pro sluchátka zepředu skříně
USB porty	- min. 9 x USB 3.x - z toho min. 4x z přední strany skříně, - z toho min. 1 x USB-C z přední strany skříně a 1x USB-C ze zadní strany skříně	10 x USB 3.2, - z toho 5x z přední strany skříně, - z toho 1 x USB-C z přední strany skříně a 1x USB-C ze zadní strany skříně
Bezdrátové technologie	- WLAN modul: Wi-Fi 6E 802.11ax - Bluetooth ve verzi min.5.1	- WLAN modul: Wi-Fi 6E 802.11ax - Bluetooth ve verzi 5.1
Skříň	provedení Tower	provedení Tower
Zdroj	min. 750 W, min. účinnost 92 % (počítáme s dalším rozšířením)	750 W, účinnost 92 % (počítáme s dalším rozšířením)
Klávesnice	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER
Myš	Optická, univerzální, min. 1200dpi	Optická, univerzální, 1200dpi
Operační systém**	předinstalovaná podkladová licence MS Windows od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu, kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (stačí dohledatelnost na stránkách výrobce). Zadavatel neakceptuje v rámci veřejné zakázky dodávku již dříve použitých licencí, jelikož z již použitých licencí vyplývají případné závazky, u kterých zadavatel není schopen ohlídat a zajišťovat	předinstalovaná podkladová licence MS Windows 11 Pro od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu, kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (stačí dohledatelnost na stránkách výrobce). Zadavatel neakceptuje v rámci veřejné zakázky dodávku již dříve použitých licencí, jelikož z již použitých licencí vyplývají případné závazky, u kterých zadavatel není

	jejich dodržení, protože za nákup licencí je v plné míře odpovědný zadavatel	schopen ohlídat a zajišťovat jejich dodržení, protože za nákup licencí je v plné míře odpovědný zadavatel
Čtečka paměťových karet	Ano	Ano
Zabezpečení	vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů	vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů
Certifikace sestavy	min. Energy Star v8.0, EPEAT, ISV certifikace celé sestavy	Energy Star v8.0, EPEAT, ISV certifikace celé sestavy
Záruka	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)
Požadovaný počet	2 ks	2 ks
Maximální cena za 1 ks bez DPH	37 200 Kč	32 790 Kč

3. Monitor pro ateliér reklamní fotografie I		EIZO 31" CG319X
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
LCD panel	úhlopříčka: 31.1"	úhlopříčka: 31.1"
	doporučené rozlišení: 4096 x 2160 (4K DCI)	doporučené rozlišení: 4096 x 2160 (4K DCI)
	formát: 17:9	formát: 17:9
	technologie LCD panelu: IPS (Wide Gamut)	technologie LCD panelu: IPS (Wide Gamut)
	povrch LCD panelu: antireflexní	povrch LCD panelu: antireflexní
	barevný gamut: AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), ISO Coated V2 (>99%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), sRGB (100%)	barevný gamut: AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), ISO Coated V2 (>99%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), sRGB (100%)
	tabulka LUT: 24 bit	tabulka LUT: 24 bit
	barevná paleta: min. 278 mld	barevná paleta: 278 mld
	jas: min. 350 cd/m ²	jas: 350 cd/m ²
	kontrast: min. 1500:1	kontrast: 1500:1
	doba odezvy: 9 ms (GtG)	doba odezvy: 9 ms (GtG)
	obnovovací frekvence: 60 Hz	obnovovací frekvence: 60 Hz
Možnosti připojení (porty)	HDMI: 2x, Deep Color, HDCP 1.4/2.2	HDMI: 2x, Deep Color, HDCP 1.4/2.2
	DisplayPort: 2x, HDCP 1.3	DisplayPort: 2x, HDCP 1.3
	USB hub: ANO, min. 3x USB-A downstream	USB hub: ANO, 3x USB-A downstream
Další vlastnosti a funkce	integrovaný snímač pro automatickou kalibraci: ANO	integrovaný snímač pro automatickou kalibraci: ANO
	hardwarová kalibrace jasu, bílého bodu a gama: ANO	hardwarová kalibrace jasu, bílého bodu a gama: ANO
	korekce změny teploty barev: ANO	korekce změny teploty barev: ANO
	korekce změny jasu: ANO	korekce změny jasu: ANO

	korekce homogenity: ANO	korekce homogenity: ANO
	emulace barevného prostoru RGB a CMYK: ANO	emulace barevného prostoru RGB a CMYK: ANO
	výškově nastavitelný stojan: ANO	výškově nastavitelný stojan: ANO
	otáčení stojanu: ANO	otáčení stojanu: ANO
	naklápění: ANO	naklápění: ANO
	kompatibilita s držákem VESA: ANO (100 × 100 mm)	kompatibilita s držákem VESA: ANO (100 × 100 mm)
	slot pro zámek Kensington: ANO	slot pro zámek Kensington: ANO
Napájení	zabudovaný zdroj: ANO	zabudovaný zdroj: ANO
	úsporný režim: max. 1,3 W	úsporný režim: max. 1,3 W
Součást dodávky	kalibrační protokol, propojovací kabel HDMI-HDMI, kabel USB type A-type B, napájecí kabel	kalibrační protokol, propojovací kabel HDMI-HDMI, kabel USB type A-type B, napájecí kabel
Záruka	min. 5 roky nebo 30 000 provozních hodin, od výrobce nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem	5 let nebo 30 000 provozních hodin, od výrobce nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem
Požadovaný počet	2 ks	2 ks
Předpokládaná cena za 1 ks bez DPH	95 000 Kč	91 200 Kč

4. Monitor ateliér reklamní fotografie II		EIZO CG2700S
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
LCD panel	úhlopříčka: 27"	úhlopříčka: 27"
	doporučené rozlišení: 2560 x 1440	doporučené rozlišení: 2560 x 1440
	technologie LCD panelu: IPS (Wide Gamut)	technologie LCD panelu: IPS (Wide Gamut)
	povrch LCD panelu: antireflexní	povrch LCD panelu: antireflexní
	barevný gamut: AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), ISO Coated V2 (>99%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), sRGB (100%)	barevný gamut: AdobeRGB (>99%), DCI P3 (>98%), ISO Coated V2 (>99%), Rec709 (100%), EBU (100%), SMPTE-C (100%), sRGB (100%)
	tabulka LUT: 16 bit	tabulka LUT: 16 bit
	barevná paleta: min. 278 mld	barevná paleta: 278 mld
	jas: 400 cd/m ²	jas: 400 cd/m ²
	kontrast: 1600:1	kontrast: 1600:1
	doba odezvy: 19 ms (GtG)	doba odezvy: 19 ms (GtG)
Možnosti připojení (porty)	HDMI: 2x, Deep Color, HDCP 1.4/2.3	HDMI: 2x, Deep Color, HDCP 1.4/2.3
	USB-C: DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3	USB-C: DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3
	DisplayPort: 2x, HDCP 1.3	DisplayPort: 2x, HDCP 1.3
	USB hub: ANO, min. 4x USB-A downstream	USB hub: ANO, 4x USB-A downstream
	RJ-45: ANO (1000BASE-T)	RJ-45: ANO (1000BASE-T)
Další vlastnosti a funkce	integrovaný snímač pro automatickou kalibraci: ANO	integrovaný snímač pro automatickou kalibraci: ANO
	hardwarová kalibrace jasu, bílého bodu a gama: ANO	hardwarová kalibrace jasu, bílého bodu a gama: ANO
	korekce změny teploty barev: ANO	korekce změny teploty barev: ANO

	korekce změny jasu: ANO	korekce změny jasu: ANO
	korekce homogenity: ANO	korekce homogenity: ANO
	pivot: ANO	pivot: ANO
	výškově nastavitelný stojan: ANO	výškově nastavitelný stojan: ANO
	otáčení stojanu: ANO	otáčení stojanu: ANO
	naklápění: ANO	naklápění: ANO
	kompatibilita s držákem VESA: ANO (100 × 100 mm)	kompatibilita s držákem VESA: ANO (100 × 100 mm)
	slot pro zámek Kensington: ANO	slot pro zámek Kensington: ANO
Napájení	zabudovaný zdroj: ANO	zabudovaný zdroj: ANO
	úsporný režim: max. 0,4 W	úsporný režim: max. 0,4 W
Součást dodávky	kalibrační protokol, propojovací kabel HDMI-HDMI a USBC-USBC, kabel USB type A-type B, napájecí kabel	kalibrační protokol, propojovací kabel HDMI-HDMI a USBC-USBC, kabel USB type A-type B, napájecí kabel
Záruka	min. 5 roky nebo 30 000 provozních hodin, od výrobce nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem	5 let nebo 30 000 provozních hodin, od výrobce nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem
Požadovaný počet	3 ks	3 ks
Předpokládaná cena za 1 ks bez DPH	43 000 Kč	40 700 Kč

5. PC pro ateliér animované tvorby		Lenovo ThinkStation P2 Tower
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
Processor*	min. 32 000 bodů Passmark-CPU Mark, ()	Intel i5-14500, >32 000 bodů Passmark-CPU Mark, ()
HDD	- min. 1 TB typu SSD - rychlost čtení min. 6500 MB/s - možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)	1 TB typu SSD - rychlost čtení >6500 MB/s - možnost rozšíření o další disk (kabely součástí)
Operační paměť RAM	- min. 32 GB DDR5 - max. paměť: min. 128 GB - volné paměťové sloty: min. 2x	32 GB DDR5 - max. paměť: 128 GB - volné paměťové sloty: 2x
Grafická karta	- dedikovaná - GPU Benchmark test: min. 19.400 bodů Passmark – GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: min. 8 GB GDDR6, sběrnice min. 128-bit - podpora: min. DirectX 12, OpenGL 4.6 - výstupy: min. 1x HDMI, 1x DP	- dedikovaná: GeForce RTX 4060 8GB - GPU Benchmark test:> 19.400 bodů Passmark – GPU Benchmark (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: 8 GB GDDR6, sběrnice 128-bit - podpora: DirectX 12, OpenGL 4.6 - výstupy: min. 1x HDMI, 1x DP
Vzdálená správa	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)

Porty	• min. 2x digitální výstup – 2xDP nebo 2xHDMI nebo 1x DP a 1x HDMI • RJ45 (10/100/1000 Gbps) • konektor pro sluchátka zepředu skříně	• 3x digitální výstup – 2xDP a 1x HDMI • RJ45 (10/100/1000 Gbps) • konektor pro sluchátka zepředu skříně
USB porty	• min. 9 x USB 3.x, z toho min. 4x z přední strany skříně, • z toho min. 1 x USB-C z přední a zadní strany skříně	• 10 x USB 3.2, z toho 5x z přední strany skříně, • z toho 1 x USB-C z přední a zadní strany skříně
Skříň	provedení Tower nebo Small Form Factor	provedení Tower
Zdroj	min. 500 W, min. účinnost 92 %	500 W, účinnost 92 %
Klávesnice	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER
Myš	Optická, univerzální, min. 1200dpi	Optická, univerzální, min. 1200dpi
Operační systém**	předinstalovaná podkladová licence MS Windows od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu, kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (stačí dohledatelnost na stránkách výrobce). Zadavatel neakceptuje v rámci veřejné zakázky dodávku již dříve použitých licencí, jelikož z již použitých licencí vyplývají případné závazky, u kterých zadavatel není schopen ohlídat a zajišťovat jejich dodržení, protože za nákup licencí je v plné míře odpovědný zadavatel	předinstalovaná podkladová licence MS Windows 11 Pro od výrobce, včetně všech ovladačů, licenční klíč navedený v BIOSu, kompatibilita s Windows Professional včetně ovladačů od výrobce zařízení (stačí dohledatelnost na stránkách výrobce). Zadavatel neakceptuje v rámci veřejné zakázky dodávku již dříve použitých licencí, jelikož z již použitých licencí vyplývají případné závazky, u kterých zadavatel není schopen ohlídat a zajišťovat jejich dodržení, protože za nákup licencí je v plné míře odpovědný zadavatel
Čtečka paměťových karet	Ano	Ano
Zabezpečení	vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů	vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0, otvor pro uzamčení skříně lankem, detekce vniknutí do skříně, možnost vypínání USB portů
Certifikace sestavy	min. Energy Star v8.0, EPEAT, ISV certifikace celé sestavy	Energy Star v8.0, EPEAT, ISV certifikace celé sestavy
Záruka	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)
Požadovaný počet	29 ks	29 ks
Maximální cena za 1 ks bez DPH	28 100 Kč	26 340 Kč

6. Monitor 27“ pro ateliér animované tvorby		Philips LCD 276B9
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
LCD panel	• úhlopříčka: 27“ • rozlišení: min. 2560 × 1440 • technologie LCD panelu: IPS nebo podobná (ne TN) • rovný LCD panel: ANO • povrch LCD panelu: antireflexní • barevný gamut: min. sRGB 100 %, NTSC 90 % • barevná paleta: min. 16,7 mil • jas: min. 350 cd/m² • kontrast: min. 1000:1 • doba odezvy: 4 ms (GtG) • obnovovací frekvence: 75 Hz	• úhlopříčka: 27“ • rozlišení: min. 2560 × 1440 • technologie LCD panelu: IPS nebo podobná (ne TN) • rovný LCD panel: ANO • povrch LCD panelu: antireflexní • barevný gamut: sRGB 100 %, NTSC 90 % • barevná paleta: 16,7 mil • jas: 350 cd/m² • kontrast: 1000:1 • doba odezvy: 4 ms (GtG) • obnovovací frekvence: 75 Hz
Možnosti připojení (porty)	• HDMI: min. 1x, min HDMI 1.2 • DisplayPort: min. 1x, min DP 1.4 • USB-C: min. 1x, DisplayPort Alt Mode • USB hub: ANO • audio out 3.5“: ANO	• HDMI: 1x, HDMI 1.2 • DisplayPort: 1x, min DP 1.4 • USB-C: 1x, DisplayPort Alt Mode • USB hub: ANO • audio out 3.5“: ANO
Další vlastnosti a funkce	stojan: výškově nastavitelný, sklon, otáčení reproduktory: ANO	stojan: výškově nastavitelný, sklon, otáčení reproduktory: ANO
Napájení	• zabudovaný zdroj: ANO • ENERGY STAR Certified: ANO • TCO Certified Edge: ANO	• zabudovaný zdroj: ANO • ENERGY STAR Certified: ANO • TCO Certified Edge: ANO
Součást dodávky	propojovací kabel HDMI, kabel DP, napájecí kabel	propojovací kabel HDMI, kabel DP, napájecí kabel
Záruka	36 měsíců, od výrobce nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem	36 měsíců, od výrobce nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem
Požadovaný počet	29 ks	29 ks
Předpokládaná cena za 1 ks bez DPH	5 800 Kč	4 750 Kč

7. Notebook 16“ pro ateliér animované tvorby		Lenovo YOGA PRO 9
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
Displej	16“, rozlišení min. 3200x2000, Mini LED - svítivost min. 1200 nits - barevný gamut: min. 100 % Adobe RGB, 100 % sRGB, 100 % P3	16“, rozlišení 3200x2000, Mini LED - svítivost 1200 nits - barevný gamut: 100 % Adobe RGB, 100 % sRGB, 100 % P3
Procesor*	min. 29.990 bodů Passmark-CPU Benchmarks (http://www.cpubenchmark.net)	Intel® Core™ i9-13905H, >29.990 bodů Passmark-CPU Benchmarks (http://www.cpubenchmark.net)
Úložiště	- kapacita: 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe - min. 2x slot pro M.2 2280 SSD - rozhraní: min. 1x PCIe 4.0 x4 NVMe - rychlost čtení min. 6500 MB/s	- kapacita: 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe 2x slot pro M.2 2280 SSD - rozhraní: 1x PCIe 4.0 x4 NVMe - rychlost čtení >6500 MB/s
Operační paměť	min. 64 GB (LPDDR5-6400)	64 GB (LPDDR5-6400)
Grafická karta	- dedikovaná - min. 19.500 bodů Passmark-Videocard Benchmarks (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: min. 8 GB GDDR6, - podporované technologie: min. DirectX 12, OpenGL 4.6	- dedikovaná: RTX 4070 8GB >19.500 bodů Passmark-Videocard Benchmarks (https://www.videocardbenchmark.net/) - paměť: 8 GB GDDR6, - podporované technologie: DirectX 12, OpenGL 4.6
Kamera	- min. rozlišení 5.0 Mpix, - IR kamera pro přihlášení do Windows	- rozlišení 5.0 Mpix, - IR kamera pro přihlášení do Windows
Konektivita	- WLAN: min. Wifi 6E (11ax 2x2) - Bluetooth: min. verze 5.3	- WLAN: Wifi 6E (11ax 2x2) - Bluetooth: verze 5.3
Napájení	- baterie: min. 75 Wh - adaptér: min. 170 W, s podporou rychlého nabíjení	- baterie: 75 Wh - adaptér: 170 W, s podporou rychlého nabíjení
Porty/konektory	- min. 1 x USB-C: Thunderbolt 4 (40Gbps), USB PD 3.0 and DP 1.4 - min. 1 x USB-A (USB 3.2 G1), Always On - min. 1 x USB-A (USB 3.2 G1) - min. 1x HDMI (4k/30Hz) - min. 1x 3.5 mm combo audio/mic jack 1x SD card reader 1x napájecí konektor	1 x USB-C: Thunderbolt 4 (40Gbps), USB PD 3.0 and DP 1.4 1 x USB-A (USB 3.2 G1), Always On 1 x USB-A (USB 3.2 G1) 1x HDMI (4k/30Hz) 1x 3.5 mm combo audio/mic jack 1x SD card reader 1x napájecí konektor
Audio	- reproduktory: stereo, min. 6x - technologie: podpora Dolby Atmos a Smart Amplifier (AMP) - mikrofon: min. 4x	- reproduktory: stereo, 6x - technologie: podpora Dolby Atmos a Smart Amplifier (AMP) - mikrofon: min. 4x
Klávesnice	CZ, podsvícená, samostatná numerická část klávesnice	CZ, podsvícená, samostatná numerická část klávesnice
Hmotnost	max. 2.25 kg	2.23 kg
Materiál šasi	hliník	Hliník
Barevné provedení	tmavě šedá	tmavě šedá
Zabezpečení	- vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0 - otvor pro uzamčení notebooku lankem, možnost vypínání USB portů - snímač otisku prstů	- vestavěná technologie TPM diskretní chip 2.0 - otvor pro uzamčení notebooku lankem, možnost vypínání USB portů - snímač otisku prstů
Certifikace	min. Energy Star 8.0	Energy Star 8.0
Operační systém**	podkladová licence MS Windows, včetně všech ovladačů, kompatibilita s Windows Professional	podkladová licence MS Windows 11 Pro, včetně všech ovladačů, kompatibilita s

	včetně ovladačů (dohledatelnost na stránkách výrobce), • kompatibilní s Windows 11	Windows Professional včetně ovladačů (dohledatelnost na stránkách výrobce), • kompatibilní s Windows 11
Příslušenství – replikátor portů	- kompatibilní příslušenství k poptávanému notebooku - připojení přes USB-C 2x port HDMI (podp. rozlišení min. 4k při 30 Hz) 1x port USB-C (podp. Power Delivery 100 W) 1x port USB-C (podp. rychlost min. 5 Gb/s) 2x port USB-A (podp. rychlost min. 5 Gb/s) 2x port USB-A (podp. USB 2.0) 1x port Ethernet GLAN RJ-45 - provedení: hliník	- kompatibilní příslušenství k poptávanému notebooku: i-tec USB-C Metal Nano 2x HDMI Docking Station, PD 100W - připojení přes USB-C 2x port HDMI (podp. rozlišení 4k při 30 Hz) 1x port USB-C (podp. Power Delivery 100 W) 1x port USB-C (podp. rychlost 5 Gb/s) 2x port USB-A (podp. rychlost 5 Gb/s) 2x port USB-A (podp. USB 2.0) 1x port Ethernet GLAN RJ-45 - provedení: hliník
Příslušenství – redukce	- adaptér, 1 x USB-C na RJ-45, 10/100/1000 Mbps - provedení: kovový - kompatibilní s Thunderbolt 3 - délka kabelu: 30 cm	- adaptér, 1 x USB-C na RJ-45, 10/100/1000 Mbps - provedení: kovový - kompatibilní s Thunderbolt 3 - délka kabelu: 30 cm
Záruka	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)	36 měsíců, NBD ON-SITE, garantovaný výrobcem nebo autorizovaným servisním střediskem (doloženo čestným prohlášením)
Požadovaný počet	1 ks	1 ks
Maximální cena za 1 ks bez DPH	66 100 Kč	52 370 Kč

**Informace k výkonu procesoru*

Zadavatelem požadovaný počet bodů CPU Passmark musí nabízený procesor splňovat nejméně ke dni podání nabídek. Pro posouzení bude použita střední hodnota uvedená na <http://www.cpubenchmark.net/>. K jednotlivým testům nebude přihlíženo.

*** Informace k požadovanému operačnímu systému*

Zadavatel má uzavřenou prováděcí smlouvu Microsoft Enrollment for Education Solutions č. 50324826 (plán Microsoft 365 EDU A3), na základě, které může užívat na všech vlastních zařízeních licence operačního systému Windows (upgrade na libovolnou verzi v jazyce českém a anglickém) a balík produktů Office (v libovolné verzi v jazyce českém a anglickém).



Spolufinancováno
Evropskou unií



Informace pro dodavatele
VAROVNÉ SIGNÁLY „RED FLAGS“, horizontální zásady „VÝZNAMNĚ
NEPOŠKOZOVAT“ a zamezení STŘETU ZÁJMU

UTB – DNS výpočetní technika 27/2024 - FMK – Výpočetní technika, PC a monitory

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, z pozice veřejného zadavatele, (a rovněž příjemce podpory), je povinna se zabývat vším zde uvedeným. Zadání veřejné zakázky vítěznému uchazeči je podmíněno dodržením těchto zásad. Zadavatel vyžaduje po dodavateli dodržování níže uvedeného:

Varovným signálem je zejména taková situace, která by mohla vést k závažným nesrovnalostem, tj. podvodům, korupci, dvojímu financování, střetu zájmů, případně k jiným typům incidentů, které by byly v rozporu se samotným Nařízením Recovery and Resilience Facility, s právem Evropské unie a České republiky. **Varovné signály identifikuje na úrovni komponent sám vlastník komponenty či subjekty implementace.**

4 Red Flags (dále jen „4RF“):

- podvod,
- korupce,
- střet zájmů,
- dvojí financování.

Významně nepoškozovat (dále jen „DNSH“) znamená, že u činností, které příjemce podpory realizuje, se nutně musí zdržet těch činností – nesmí je vykonávat ani podporovat, které významně poškozují některý ze šesti environmentálních cílů EU:

- a) zmírňování změny klimatu,
- b) přizpůsobování se změně klimatu,
- c) udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů,
- d) oběhové hospodářství nebo jej významně zatěžuje,
- e) prevenci a omezování znečištění,
- f) ochranu a obnovu biologické rozmanitosti a ekosystémů.

Střet zájmu

Ve smyslu čl. 61 Finančního nařízení musí být vyloučen střet zájmů osob účastnících se řízení, výběru, hodnocení, kontroly a monitoringu všech operací projektů z NPO. Podle čl. 61 odst. 3 Finančního nařízení ke střetu zájmů dochází, je-li:

- z rodinných důvodů;
- z důvodů citových vazeb;

- z důvodů politické nebo národní přízněnosti (např. členství v téže politické straně, občanství téhož státu, kterým není ČR);
- z důvodu hospodářského zájmu (společná investice více zainteresovaných osob, zájem na provedení obchodu, platby, výdaje, z něhož plyne zisk více zainteresovaným osobám);
- z důvodu jiného přímého či nepřímého osobního zájmu ohrožen nestranný a objektivní výkon funkcí účastníka finančních operací nebo jiné osoby dle čl. 61 odst. 1 Finančního nařízení

Při posuzování střetu zájmů je třeba zohlednit dle čl. 61 Finančního nařízení také širší rodinné, osobní či citové vazby zapojených osob, politickou nebo národní přízněnost, důvody hospodářského nebo finančního zájmu nebo z důvodů jiného přímého či nepřímého osobního zájmu, které mohou vést k tomu, že daná osoba nerozhoduje v dané věci objektivně a nestranně.