

Kupní smlouva č.

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

1. Smluvní strany

Kupující: **Ostravská univerzita**
Fakulta: Lékařská fakulta
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
zastoupená: doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc. – děkan LF
IČ: 61988987
DIČ: CZ61988987
bankovní spojení: ČNB Ostrava
č. účtu: 931761/0710
(dále jen „Kupující“ nebo „OU“ nebo „Zadavatel“)

Prodávající: **FLAME System s.r.o.**
sídlo: Dr. Maye 468/3, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. C 28253
zastoupená: Bc. Aleš Kavík, jednatel
IČ: 26846888
DIČ: CZ26846888
bankovní spojení: ČSOB a.s.
č. účtu: 289221700/0300
(dále jen „Prodávající“)

2. Základní ustanovení

- 2.1. Tato smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku „Nákup ICT vybavení pro LF II.“ v rámci projektu OP VVV:
- „Simulace – Inovace – Praxe = moderní způsob vzdělávání na LF OU“, reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/0013365, a dílem v rámci provozních potřeb Kupujícího.
- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že údaje v článku 1. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

3. Předmět koupě

- 3.1. Předmětem této smlouvy je dodávka ICT vybavení v rámci projektu OP VVV:
- „Simulace – Inovace – Praxe = moderní způsob vzdělávání na LF OU“, reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/0013365, a v rámci provozních potřeb Lékařské fakulty OU, blíže specifikovaná v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“).
- 3.2. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zboží specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy a umožnit Kupujícímu nabýt ke zboží vlastnické právo. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit Prodávajícímu kupní cenu.
- 3.3. V případě, že se zboží specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy stane po podpisu smlouvy nedostupným, zavazuje se Prodávající nahradit toto zboží zbožím stejných nebo lepších technických vlastností, pokud Kupující s touto náhradou souhlasí.

- 3.4. Jakost, provedení, vlastnosti a další specifikace zboží včetně jeho množství jsou uvedeny v Příloze č. 1 smlouvy.
- 3.5. Závazek Prodávajícího odevzdat zboží zahrnuje také dopravu zboží na místo odevzdání zboží a předání dokladů potřebných k užívání či provozu zboží, návod (návodů) k obsluze v českém jazyce, příp. dalších dokladů, které se ke zboží jinak vztahují, včetně atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod.
- 3.6. Prodávající prohlašuje, že:
 - 3.6.1. je výlučným vlastníkem zboží, které Kupujícímu odevzdá,
 - 3.6.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),
 - 3.6.3. zboží má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly a není-li takového ujednání, takové vlastnosti, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu zboží,
 - 3.6.4. zboží se hodí k účelu, který vyplývá zejm. z této smlouvy,
 - 3.6.5. zboží vyhovuje požadavkům právních předpisů,
 - 3.6.6. zboží je bez jakýchkoli jiných vad, a to i právních.

4. Lhůta, místo a způsob odevzdání zboží

- 4.1. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě do 14 dnů od účinnosti této smlouvy.
- 4.2. Místem odevzdání zboží je Lékařská fakulta Ostravské univerzity, Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, budova ZY.
- 4.3. Osobou oprávněnou za Prodávajícího je Tomáš Schneider, 737 239 120, schneider@flame.cz
- 4.4. Osobou oprávněnou k převzetí zboží za Kupujícího je technik Bc. Přemysl Pala, mob.: 739 386 565, e-mail: premysl.pala@osu.cz V případě nedostupnosti technika je kontaktní osobou Vladimír Knaus, mob.: 727 787 230, e-mail: vladimir.knaus@osu.cz.
- 4.5. Prodávající se zavazuje viditelně a čitelně označit každou odevzdanou položku jejím číslem a názvem uvedeným v Příloze č. 1 této smlouvy.
- 4.6. Odevzdání zboží bude potvrzeno podpisem oprávněných osob Prodávajícího a Kupujícího na protokolu o odevzdání zboží s uvedením data odevzdání zboží.
- 4.7. Kupující po odevzdání zboží provede kontrolu zjevných vad. Zjistí-li Kupující, že zboží má vady, oznámí to Prodávajícímu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží. Má se za to, že dnem následujícím po uplynutí 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží, aniž by Kupující oznámil Prodávajícímu existenci vad, Kupující zboží převzal.
- 4.8. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje vady, přestože by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nepřevzme-li Kupující zboží z tohoto důvodu, hledí se na ně, jako by Prodávajícím nebylo odevzdáno a Prodávající je v prodlení oproti lhůtě dle čl. 4.1. smlouvy se všemi důsledky, které jsou s tím spojeny.
- 4.9. Pokud věc vykazuje vady, popř. pokud Prodávající neodevzdal Kupujícímu některou z více kusů jedné položky zboží ve smluvené lhůtě, přičemž mělo být

na základě této smlouvy odevzdáno více kusů jedné položky zboží, a Kupující se přesto rozhodne odevzdané zboží od Prodávajícího převzít, má se za to, že Prodávající splnil závazek odevzdat věc vadně. Prodávající v takovém případě není v prodlení s odevzdáním věci. Při oznamování a odstraňování vad věci dle tohoto článku postupují smluvní strany přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad věci uvedenými v čl. 8 této smlouvy. Takto oznámené vady se Prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem Kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 10 dnů ode dne jejich oznámení Prodávajícímu.

5. Cena a platební podmínky

- 5.1. Celková kupní cena za zboží dle čl. 3 této smlouvy byla dohodou smluvních stran stanovena ve výši:

bez DPH	395 450 Kč
DPH	83 044,50 Kč
s DPH	478 494,50 Kč

- 5.2. Rozpis celkové kupní ceny je součástí Přílohy č. 2 - Nabídkový list této smlouvy.
- 5.3. Sjednaná kupní cena je konečná a není možné ji překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady spojené s řádným a včasným splněním závazků dle této smlouvy, zejm. s řádným odevzdáním zboží Kupujícímu.
- 5.4. Platba bude uskutečněna na základě 6 daňových dokladů (pro každý soubor zboží zvlášť, dle členění v Příloze č. 1) vystavených Prodávajícím po převzetí Kupujícím se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu Kupujícímu. Každý daňový doklad (faktura) bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad na soubor zboží č. 4 bude mimo výše uvedeného obsahovat **údaj, že zboží bude hrazeno z projektu OP VVV s názvem „Simulace – Inovace – Praxe = moderní způsob vzdělávání na LF OU“, reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/0013365**. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude Kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravě, lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu.
- 5.5. Prodávající se zavazuje vystavit fakturu na každý soubor zboží členěný dle jednotlivých projektů zvlášť.
- 5.6. Prodávající se zavazuje ve výčtu položek faktury uvést vždy číslo a název položek, jak je uvedeno v Příloze č. 1 této smlouvy. Na každou očíslovanou položku bude vystaven samostatný dodací list s uvedením názvu a ceny zboží.
- 5.7. Prodávající je povinen zasílat faktury elektronickými prostředky na adresu financi.uctarna@osu.cz.
- 5.8. Smluvní strany se v souladu s § 2 odst. 5 Nařízení vlády č. 361/2014 Sb., o stanovení dodání zboží nebo poskytnutí služby pro použití režimu přenesení daňové povinnosti ve znění pozdějších předpisů dohodly, že zdanitelné plnění, které by podléhalo režimu přenesení daňové povinnosti až po překročení hranice 100 000 Kč, bude tomuto režimu podléhat i při nižší částce.

- 5.9. Povinnost Kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem připsání příslušné částky na účet Prodávajícího.
- 5.10. Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
- 5.11. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádnou zálohu.

6. Smluvní pokuty

- 6.1. V případě prodlení Prodávajícího s odevzdáním zboží Kupujícímu oproti lhůtě stanovené v čl. 4.1 je Kupující oprávněn požadovat na Prodávající smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny nedodaného zboží (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení Prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 8.12. této smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300,-- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je Prodávající oprávněn požadovat na Kupující smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.4. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno oprávnění Kupujícího požadovat náhradu škody způsobenou porušením povinnosti ze strany Prodávajícího, které je zajištěno smluvní pokutou. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

7. Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví

- 7.1. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na Kupujícího v okamžiku jeho převzetí Kupujícím.

8. Záruka za jakost, Práva z vadného plnění

- 8.1. Zboží je vadné, neodpovídá-li této smlouvě.
- 8.2. Práva Kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má zboží v době jeho odevzdání, v době mezi odevzdáním zboží a počátkem běhu záruční doby nebo v záruční době.
- 8.3. Smluvní strany sjednávají, že zboží bude odpovídat této smlouvě i po smluvenou záruční dobu.
- 8.4. Prodávající se zavazuje poskytnout na zboží záruku za jakost, přičemž záruční doba činí minimálně 24 měsíců ode dne převzetí zboží, není-li u jednotlivých položek obsažených v Příloze č. 1 této smlouvy, v záručním listu nebo v jiném prohlášení o záruce stanovena záruční doba delší. Prodávající má povinnosti z vadného plnění nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vadného plnění výrobce zboží.
- 8.5. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí zboží Kupujícím. Je-li zboží Kupujícím převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady. Podobně bylo-li zboží Kupujícím převzato i přes to, že Prodávající neodevzdal některou z položek zboží ve smluvené lhůtě, počíná záruční doba běžet až dnem odevzdání chybějící položky zboží.

- 8.6. Záruční doba dle předchozího odstavce neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže zboží užívat pro vady, za které odpovídá Prodávající, tedy i z důvodu jejich řešení.
- 8.7. Má-li zboží vadu (vady) má Kupující právo:
- 8.7.1. na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady,
 - 8.7.2. na odstranění vady dodáním chybějícího zboží,
 - 8.7.3. na odstranění vady opravou zboží (je-li vada opravou odstranitelná),
 - 8.7.4. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
 - 8.7.5. odstoupit od smlouvy.

Kupující je oprávněn si zvolit a uplatnit kterékoli z výše uvedených práv dle svého uvážení a s přihlédnutím k charakteru vady, příp. zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv. Kupující sdělí Prodávajícímu, jaké právo si zvolil zároveň s oznámením vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady.

- 8.8. Požadavek na odstranění vad Kupující uplatní u Prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to oznámením kontaktní osobě Prodávajícího v písemné podobě nebo elektronicky na e-mail kontaktní osoby (dále také jen „reklamace“). I reklamace odeslaná Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci Kupující uvede alespoň popis vady a/nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit.
- 8.9. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 pracovních dnů ode dne jejího doručení oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak Prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.
- 8.10. I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě Prodávající Kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od Kupujícího.
- 8.11. Pokud Prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo Kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace Prodávajícímu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit Prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 8.12. Reklamované vady se Prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem Kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, a to i v případě, že odstraňování vady provede Prodávající třetí osobou.
- 8.13. Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad zboží veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejména:
- 8.13.1. v případě odstranění vady dodáním nového zboží dodat nové zboží na tutéž adresu, kde bylo Kupujícímu odevzdáno nahrazované zboží,
- a

8.13.2. převzít zboží, jehož vada má být odstraněna opravou, k opravě v místě, kde bylo Kupujícím odevzdáno, a po provedení opravy opravené zboží opět v tomto místě předat Kupujícím.

Převzetí zboží k odstranění vad a následné předání zboží po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 9:00 do 16:00 hod., nebude-li mezi Prodávajícím a Kupujícím dohodnuto jinak.

8.14. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle čl. 8.12. smlouvy, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícím uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 10 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí Kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

8.15. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Termíny servisních úkonů budou stanoveny dle provozních možností Kupujícího.

8.16. Uplatnění práv z vadného plnění Kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností Prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty Kupujícího Prodávajícímu, příp. jiné osobě.

9. Ostatní ujednání

9.1. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Kupující se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.

9.2. V souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, Kupující uveřejní na svém profilu zadavatele smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků a výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy.

9.3. Kupující zveřejní smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků dle odstavce 9.1. a 9.2. tohoto článku v plném znění. V případě, že smlouva nebo dodatek obsahuje utajované informace, obchodní tajemství dle § 504 obč. zákoníku, osobní/citlivé údaje, práva duševního vlastnictví či jiné informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (dále jen „chráněné informace“), je Prodávající povinen nejpozději v den uzavření smlouvy tuto skutečnost sdělit Kupujícím, tyto informace přesně identifikovat a kvalifikovat právní důvod jejich ochrany. Tyto části smlouvy (chráněné informace) pak Kupujícím nebudou uveřejněny. V opačném případě je Prodávající seznámen se skutečností, že zveřejnění smlouvy v plném znění dle citovaných zákonů se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a že smlouva neobsahuje ani jiné chráněné informace a Prodávající s jejím zveřejněním výslovně souhlasí.

9.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv. O této skutečnosti Kupující Prodávajícího uvědomí.

- 9.5. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 9.6. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Tyto doklady budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy. Subjekty oprávněné k výkonu kontroly mají právo přístupu i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Oprávnění kontroly dle předchozí věty se vztahuje i na případné subdodavatele Prodávajícího.
- 9.7. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 9.8. smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu jedno vyhotovení, pokud je uzavřena v listinné podobě.
- 9.9. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.10. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy anebo jen částečně odstoupit od smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele finančních prostředků (např. MŠMT) Kupujícímu, nebo Kupující nebude disponovat dostatečnými finančními prostředky, nebo že výdaje, které by Kupujícímu na základě smlouvy měly vzniknout, budou kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé. V takovém případě Prodávající nebude uplatňovat nárok na náhradu škody a případné prodlení s placením daňových dokladů z tohoto důvodu.
- 9.11. Prodávající se zavazuje, že na fakturu uvede vždy takové bankovní spojení, které bude do tuzemské banky, a které bude mít v době vystavení a splatnosti faktury zveřejněno finančním úřadem na internetu, tak, jak to vyžaduje zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), aby se Kupující nedostal do pozice ručitele za odvod DPH za Prodávajícího z důvodu platby na nezveřejněný či na zahraniční bankovní účet.
- 9.12. Pokud se Prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH a Kupující se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany Prodávajícího, je Prodávající povinen o této skutečnosti Kupujícího bezodkladně informovat.
- 9.13. Pokud se Kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za Prodávajícího (např. z důvodů popsanych v bodě 9.11. nebo 9.12. tohoto

článku), je Kupující oprávněn uhradit Prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu Prodávajícího a Prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 9.11. tohoto článku, má Kupující také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu Prodávající sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn finančním úřadem. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a Kupující se nedostává do prodlení s úhradou. Prodávající pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je Finanční úřad Ostrava III. a že v případě změny místně příslušného finančního úřadu bude Kupujícího o této skutečnosti neprodleně informovat, jinak Prodávající ponese případné náklady plynoucí ze skutečnosti, že částka DPH nebyla včas poukázána správnému finančnímu úřadu.

- 9.14. Ustanovení 9.11. až 9.13. se týkají Prodávajícího, kterému je přiděleno české DIČ.
- 9.15. Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v tomto článku, a navíc je Kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení Prodávajícímu.
- 9.16. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji podepisují.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Nabídkový list

Za Kupujícího dne

Za Prodávajícího

doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc.
děkan Lékařské fakulty

Nikola Gorgol
Jednatel společnosti

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

1.1. MŠMT Základní pracovní PC

Konečný příjemce techniky: Mgr. Markéta Babičová, OBJ/1163/0038/20, RT256349

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	FLAME PC Config	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 7500 bodů ¹	AMD Ryzen 5 3400G s výkonem 9425 bodů	
Základní deska s minimálně 4 x DDR4 slot a minimální podporou 64 GB RAM, rozhraní minimálně 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x1, 6 x SATA 6 Gbit/s, 1 x M.2 NVMe, PCIe 3.0 x4 slot	Základní deska s 4x DDR4 slot a podporou 128 GB RAM, rozhraní 1x PCIe 4.0 x16 (x16 mode), 3x PCIe 3.0 x1, 6x SATA 6 Gbit/s, 2x M.2 NVMe, 1x PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	
Integrovaná síťová karta podporující minimálně 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet, RJ-45)	Integrovaná síťová karta podporující 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet, RJ-45)	
Integrovaná grafická karta, min. 1 x digitální výstup, min. 1 x analogový výstup nebo redukce z digitálního výstupu	Integrovaná grafická karta, 1x digitální výstup, 1x redukce z digitálního výstupu na analogový výstup	
Minimálně 2 x USB 2.0 Type-A, 4 x USB 3.0/3.1/3.2 Type-A nebo jejich novější revize, 1 x USB 3.2 Type-C	PC sestava celkem 4x USB 2.0 Type-A, 7x USB 3.0/3.1/3.2 Type-A, 1x USB 3.2 Type-C	
RAM minimálně 8 GB DDR4 (osazení slotů 2 x 4 GB), min. 2666MHz	RAM 8 GB DDR4 (osazení slotů 2x 4 GB), 2666MHz	
Disk SSD min. 250 GB, rychlost čtení/zápisu min. 550/500 MB/s	Disk SSD 256 GB, rychlost čtení/zápisu 550/500 MB/s	
MidiTower CASE - na čelním panelu minimálně 2 x USB 3.0 Type-A nebo jejich novější revize, minimálně konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu	MidiTower CASE - na čelním panelu 2x USB 3.0 Type-A a 2x USB 2.0 Type-A, konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu	
Zdroj minimálně 350W, aktivní PFC filtr, minimální certifikace 80 Plus Bronze, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou	Zdroj 350W, aktivní PFC filtr, certifikace 80 Plus Bronze, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou	
Set standardní klávesnice s myší USB	Set standardní klávesnice s myší USB	
PC musí být vybaveno vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	PC vybaveno vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	15.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	14.883	Kč vč. DPH
	12.300	Kč bez DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení. PC sestava musí být plně funkční včetně napájecího kabelu.

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

2.1. MŠMT – SGS Interní SSD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Petra Riedlová, Centrum epidemiologického výzkumu RT255528, OBJ/1191/0207/20

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	SU750 (P/N ASU750SS-256GT-C)	
Interní SSD 2,5“	Interní SSD 2,5“	
Kapacita min. 250 GB	Kapacita 256 GB	
SATA III	SATA III	
Rychlost čtení/zápis (MB/s) min. 550/520	Rychlost čtení/zápis (MB/s) 550/520	
Kompatibilita OS Win 10, Mac OS X	Kompatibilita OS Win 10, Mac OS X	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.500	
Jednotková cena uchazeče *	1.452	
Cena celkem *	1.200	

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

2.2. MŠMT – SGS**Externí HDD 1TB**

Konečný příjemce techniky: *Mgr. Ondřej Machaczka, PhD., OBJ/1160/0013/20, RT255327*

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 38 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	HD 650 (P/N AHD650-1TU31-CBK)	
Externí přenosný HDD 2,5"	Externí přenosný HDD 2,5"	
Kapacita HDD minimálně 1 TB	Kapacita HDD 1 TB	
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize s USB konektorem typu A	Rozhraní USB 3.0 s USB konektorem typu A	
Včetně připojovacího USB kabelu kompatibilního s dodaným externím diskem	Včetně připojovacího USB kabelu kompatibilního s dodaným externím diskem	
Externí disk musí být nativně kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	Externí disk nativně kompatibilní s operačními systémy Windows, Linux, macOS	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	2.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele *	1.936	Kč vč. DPH
	1.600	Kč bez DPH

* *Doplň účastník veřejné zakázky a uveď přesnou specifikaci nabízeného zařízení.*

2.3. MŠMT – SGS**Černobílá laserová tiskárna formátu A4 (eth, duplex)**

Konečný příjemce techniky: *Mgr. Markéta Babičová, OBJ/1163/0037/20, RT255372*

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 38 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Brother	
Značka a typ	HL-L2312D (P/N HLL2312DYJ1s)	
Monochromatická laserová tiskárna formátu A4	Monochromatická laserová tiskárna formátu A4	
Rychlost tisku A4 minimálně 20 str./min.	Rychlost tisku A4 30 str./min.	
Rozlišení tisku minimálně 600 x 600 DPI	Rozlišení tisku 600 x 600 DPI	
Primární vstupní zásobník papíru na minimálně 150 listů	Primární vstupní zásobník papíru na 250 listů	
Automatický duplexní (oboustranný) tisk	Automatický duplexní (oboustranný) tisk	
Konektivita min. USB	Konektivita USB	
Datový kabel USB kabel A-B pro připojení tiskárny k PC o min. délce 3 m	Datový kabel USB kabel A-B pro připojení tiskárny k PC o délce 3 m	
Startovací toner součást dodávky	Startovací toner součást dodávky	
Systémové ovladače nabízených tiskáren musí nativně podporovat minimálně operační systémy Windows, macOS, Linux	Systémové ovladače nabízených tiskáren musí nativně podporovat operační systémy Windows, macOS, Linux	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	3.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	2.783	Kč vč. DPH
	2.300	Kč bez DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

„Jedná se o administrativní chybu u jednotkové ceny dodavatele, správná a rozhodná cena je uvedena v Příloze č. 2 – Nabídkový list, tedy 2.250 Kč bez DPH a 2.722,50 vč. DPH“.

3.1. MZ -TAČR**Základní notebook 15.6"**

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michaela Škerková, Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví, OBJ/1191/0287/20, RT256557

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	ThinkBook 15 IIL (P/N 20SM005PCK)	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 6400 bodů ¹	Intel Core i5-1035G4 s výkonem 8223 bodů	
Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný povrch	
Minimální velikost operační paměti 8 GB	Velikost operační paměti 8 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD 250 GB	Kapacita diskového uložení SSD 256 GB	
Minimální konektivita LAN, Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C a podporou napájení NB, HDMI	Konektivita LAN, Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth verze 5.0, 5x USB z toho 1x USB 3.2 s konektorem USB-C a podporou napájení NB, HDMI	
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	
Čtečka paměťových karet (minimálně standardy SD, SDHC, SDXC nebo jejich micro verze)	Čtečka paměťových karet (standardy SD, SDHC, SDXC nebo jejich micro verze)	
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice	
Klávesnice s numerickou částí	Klávesnice s numerickou částí	
Minimálně 3člávková baterie	3člávková baterie	
K notebooku musí existovat originální USB-C dokovací stanice stejného výrobce, umožňující připojení i nabíjení notebooku jediným USB-C kabelem, nepožadujeme, aby byla součástí dodávky	K notebooku musí existovat originální USB-C dokovací stanice stejného výrobce, umožňující připojení i nabíjení notebooku jediným USB-C kabelem	
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	Notebook vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	
Notebook musí být vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Notebook vybaven vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Max. hmotnost 2,1 kg	Hmotnost 1,8 kg	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	20.500	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	19.965	Kč vč. DPH
	16.500	Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

3.2. MZ - TAČR**Monochromatická laserová tiskárna pro pokročilý tisk**

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michaela Škerková, Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví, OBJ/1191/0287/20, RT256557

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	OKI	
Značka a typ	B412dn (P/N 45762002)	
Monochromatická laserová tiskárna formátu A4	Monochromatická laserová tiskárna formátu A4	
Rychlost tisku minimálně 28 str./min.	Rychlost tisku 33 str./min.	
Rozlišení tisku minimálně 600 x 600 DPI	Rozlišení tisku 1200 x 1200 DPI	
Automatický duplexní (oboustranný) tisk	Automatický duplexní (oboustranný) tisk	
Primární vstupní zásobník papíru na minimálně 250 listů	Primární vstupní zásobník papíru na 250 listů	
Konektivita min. USB, Ethernet (RJ-45)	Konektivita USB, Ethernet (RJ-45)	
Ethernetový port musí podporovat přenosovou rychlost 100Mbit/s nebo 1000Mbit/s a funkci Auto MDI/MDIX, musí bezproblémově podporovat protokoly IPv4 a IPv6, tiskárna musí bezproblémově podporovat protokoly DHCPv4 a stavový protokol DHCPv6, oba protokoly (DHCPv4 i DHCPv6) musí bezproblémově podporovat funkci DHCP RELAY (dle RFC2131) a musí bezproblémově spolupracovat s DHCP serverem ISC DHCP (http://www.isc.org/software/dhcp), tisk na tiskárně musí být možný i z jiného segmentu sítě (přes router)	Ethernetový port podporuje přenosovou rychlost 100Mbit/s nebo 1000Mbit/s a funkci Auto MDI/MDIX, bezproblémově podporuje protokoly IPv4 a IPv6, tiskárna bezproblémově podporuje protokoly DHCPv4 a stavový protokol DHCPv6, oba protokoly (DHCPv4 i DHCPv6) bezproblémově podporuje funkci DHCP RELAY (dle RFC2131) a musí bezproblémově spolupracuje s DHCP serverem ISC DHCP (http://www.isc.org/software/dhcp), tisk na tiskárně musí být možný i z jiného segmentu sítě (přes router)	
Požadované minimální tiskové emulace PCL5 nebo PCL6	Požadované tiskové emulace PCL5 nebo PCL6	
Datový kabel USB kabel A-B pro připojení tiskárny k PC o min. délce 3 m	Datový kabel USB kabel A-B pro připojení tiskárny k PC o délce 3 m	
Datový kabel pro připojení tiskárny do sítě Ethernet v minimální specifikaci Cat 5e a délce 5 m	Datový kabel pro připojení tiskárny do sítě Ethernet ve specifikaci Cat 5e a délce 5 m	
Startovací toner součást dodávky	Startovací toner součást dodávky	
Systémové ovladače nabízených tiskáren musí nativně podporovat minimálně operační systémy Windows, macOS, Linux	Systémové ovladače nabízených tiskáren nativně podporují operační systémy Windows, macOS, Linux	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	4.500	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	4.477	Kč vč. DPH
	3.700	Kč bez DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

4.1. MŠMT OPVVV**Základní 14“ ultrabook + USB-C dokovací stanice**

Konečný příjemce techniky: Ing. Lenka Tichá, projektový manager, Děkanát LF, OBJ/1191/0283/20, RT256511

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	Swift 3 (P/N NX.HJHEC.001)	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 6400 bodů ¹	Intel Core i5-1035G1 s výkonem 7991 bodů	
Úhlopříčka LCD - 14“, rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Úhlopříčka LCD - 14“, rozlišení 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný povrch	
Minimální velikost operační paměti 8 GB	Velikost operační paměti 8 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD 250 GB	Kapacita diskového uložení SSD 256 GB	
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C s podporou graf. výstupu a nabíjení skrz USB-C	Konektivita Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth verze 5.0, 3x USB z toho 1x USB 3.1 s konektorem USB-C s podporou graf. výstupu a nabíjení skrz USB-C	
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů	
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice	
Minimálně 3člávková baterie	4člávková baterie	
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	Notebook vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	
Součástí dodávky bude kompatibilní USB-C dokovací stanice, min. 1x HDMI, 1x RJ-45 LAN, 3x USB z toho min. 1x USB-C	Součástí dodávky kompatibilní USB-C dokovací stanice, 1x HDMI, 1x RJ-45 LAN, 3x USB z toho 1x USB-C	
Notebook musí být vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Notebook vybaven vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Max. hmotnost 1,4 kg	Hmotnost 1,19 kg	
Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	26.500	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	26.015	Kč vč. DPH
	21.500	Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

5.1. EU Erasmus**Externí HDD 1TB**

Konečný příjemce techniky: Ing. Mgr. Jakub Wrona, Ústav rehabilitace, OBJ/1191/0254/20, RT255227

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 38 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	HD 650 (P/N AHD650-1TU31-CBK)	
Externí přenosný HDD 2,5"	Externí přenosný HDD 2,5"	
Kapacita HDD minimálně 1 TB	Kapacita HDD 1 TB	
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize s USB konektorem typu A	Rozhraní USB 3.0 s USB konektorem typu A	
Včetně připojovacího USB kabelu kompatibilního s dodaným externím diskem	Včetně připojovacího USB kabelu kompatibilního s dodaným externím diskem	
Externí disk musí být nativně kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	Externí disk nativně kompatibilní s operačními systémy Windows, Linux, macOS	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1.600	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele *	1.573	Kč vč. DPH
	1.300	Kč bez DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

6.1. MŠMT Všelák**Základní pracovní PC**

Konečný příjemce techniky: Ing. Petr Novobilský, biomedicínský technik, OBJ/1191/0285/20, RT256532

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	FLAME PC Config	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 7500 bodů ¹	AMD Ryzen 5 3400G s výkonem 9425 bodů	
Základní deska s minimálně 4 x DDR4 slot a minimální podporou 64 GB RAM, rozhraní minimálně 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x1, 6 x SATA 6 Gbit/s, 1 x M.2 NVMe, PCIe3.0x4 slot	Základní deska s 4x DDR4 slot a podporou 128 GB RAM, rozhraní 1x PCIe 4.0 x16 (x16 mode), 3x PCIe 3.0 x1, 6x SATA 6 Gbit/s, 2x M.2 NVMe, 1x PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	
Integrovaná síťová karta podporující minimálně 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet, RJ-45)	Integrovaná síťová karta podporující 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet, RJ-45)	
Integrovaná grafická karta, min. 1 x digitální výstup, min. 1 x analogový výstup nebo redukce z digitálního výstupu	Integrovaná grafická karta, 1x digitální výstup, 1x redukce z digitálního výstupu na analogový výstup	
Minimálně 2 x USB 2.0 Type-A, 4 x USB 3.0/3.1/3.2 Type-A nebo jejich novější revize, 1 x USB 3.2 Type-C	PC sestava celkem 4x USB 2.0 Type-A, 7x USB 3.0/3.1/3.2 Type-A, 1x USB 3.2 Type-C	
RAM minimálně 8 GB DDR4 (osazení slotů 2 x 4 GB), min. 2666MHz	RAM 8 GB DDR4 (osazení slotů 2x 4 GB), 2666MHz	
Disk SSD min.250 GB, rychlost čtení/zápisu min. 550/500 MB/s	Disk SSD 256 GB, rychlost čtení/zápisu 550/520 MB/s	
MidITower CASE - na čelním panelu minimálně 2 x USB 3.0 Type-A nebo jejich novější revize, minimálně konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu	MidITower CASE - na čelním panelu 2x USB 3.0 Type-A a 2x USB 2.0 Type-A, konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu	
Zdroj minimálně 350W, aktivní PFC filtr, minimální certifikace 80 Plus Bronze, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou	Zdroj 350W, aktivní PFC filtr, certifikace 80 Plus Bronze, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou	
Set standardní klávesnice s myší USB	Set standardní klávesnice s myší USB	
PC musí být vybaveno vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	PC vybaveno vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Počet kusů	3	
Jednotková maximální cena	15.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	14.883	Kč vč. DPH
	12.300	Kč bez DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení. PC sestava musí být plně funkční včetně napájecího kabelu.

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

6.2. MŠMT Všelák**Základní LCD monitor 16:9**

Konečný příjemce techniky: Ing. Petr Novobilský, biomedicínský technik, OBJ/1191/0285/20, RT256532

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	AOC	
Značka a typ	24P1 (P/N 24P1)	
Úhlopříčka obrazovky minimálně 23,8" palců s minimálním nativním rozlišením 1920 x 1080 px při poměru stran 16:9	Úhlopříčka obrazovky 23,8" palců s nativním rozlišením 1920 x 1080 px při poměru stran 16:9	
Displej typu minimálně IPS bez podpory dotyku a bez zakřivení (FLAT)	Displej typu IPS bez podpory dotyku a bez zakřivení (FLAT)	
Povrch displeje matný nebo antireflexní	Povrch displeje matný	
Konektorová výbava: vstupy min 1x D-SUB, 1x HDMI, 1x DisplayPort	Konektorová výbava: vstupy 1x D-SUB, 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x DVI	
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak - eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emitaci „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	Displej podporuje technologie šetřící zrak - eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emitaci „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	
Vestavěný USB Hub	Vestavěný USB Hub (4x USB 3.0)	
Integrované reproduktory	Integrované reproduktory	
Nastavitelná výška	Nastavitelná výška	
Pivot	Pivot	
Vesa uchycení 100 mm x 100 mm	Vesa uchycení 100 mm x 100 mm	
Včetně digitálního datového kabelu	Včetně digitálního datového kabelu	
Počet kusů	6	
Jednotková cena dodavatele*	4.840	Kč vč. DPH
	4.000	Kč bez DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

6.3. MŠMT Všelák**Vysoce výkonný notebook 15.6"**

Konečný příjemce techniky: *Marcela Jurečková, sekretariát Ústavu patologie, OBJ/1191/0276/20, RT256507*

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 38 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	Gaming 3 (P/N 82EY006MCK)	
Minimálně 6 jádrový procesor s výkonem minimálně 11500 bodů ¹	AMD Ryzen 5 4600H s výkonem 15035 bodů	
Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení 1920 x 1080 px., technologie IPS, antireflexní povrch	
Minimální velikost operační paměti 16 GB	Velikost operační paměti 16 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD 500 GB	Kapacita diskového uložení SSD 512 GB	
Dedikovaná grafická karta min. 4 GB s grafickým výkonem minimálně 6900 bodů ²	NVIDIA GeForce GTX 1650 4GB s grafickým výkonem 6966 bodů	
Minimální konektivita LAN, Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. 3 x USB z toho min. 2 x USB 3.0 nebo jejich novější revize, HDMI	Konektivita LAN, Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth verze 5.0, 3x USB z toho 2x USB 3.0, HDMI	
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice	
Klávesnice s numerickou částí	Klávesnice s numerickou částí	
Minimálně 3člávková baterie	3člávková baterie	
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	Notebook vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	
Notebook musí být vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Notebook vybaven vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Max. hmotnost 2,5 kg	Hmotnost 2,2 kg	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	32.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	31.702	Kč vč. DPH
	26.200	Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

2) GPU Mark: <https://www.videocardbenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

6.4. MŠMT Všelák**Základní 14“ ultrabook + USB-C dokovací stanice**

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michal Martinásek, Děkanát LF, OBJ/1191/0295/20, RT256876

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	Swift 3 (P/N NX.HJHEC.001)	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 6400 bodů ¹	Intel Core i5-1035G1 s výkonem 7991 bodů	
Úhlopříčka LCD - 14“, rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Úhlopříčka LCD - 14“, rozlišení 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný povrch	
Minimální velikost operační paměti 8 GB	Velikost operační paměti 8 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD 250 GB	Kapacita diskového uložení SSD 256 GB	
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C s podporou graf. výstupu a nabíjení skrz USB-C	Konektivita Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth verze 5.0, 3x USB z toho 1x USB 3.1 s konektorem USB-C s podporou graf. výstupu a nabíjení skrz USB-C	
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů	
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice	
Minimálně 3čládková baterie	4čládková baterie	
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	Notebook vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	
Součástí dodávky bude kompatibilní USB-C dokovací stanice, min. 1x HDMI, 1x RJ-45LAN, 3x USB z toho min. 1x USB-C	Součástí dodávky kompatibilní USB-C dokovací stanice, 1x HDMI, 1x RJ-45 LAN, 3x USB z toho 1x USB-C	
Notebook musí být vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Notebook vybaven vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Max. hmotnost 1,4 kg	Hmotnost 1,19 kg	
Počet kusů	5	
Jednotková maximální cena	26.500	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	26.015	Kč vč. DPH
	21.500	Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

6.5. MŠMT Všelák**Výkonný notebook 15.6"**

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michal Martinásek, Děkanát LF, OBJ/1191/0295/20, RT256876

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	ThinkBook 15 IIL (P/N 20SM007PCK)	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 7500 bodů ¹	Intel Core i5-1035G1 s výkonem 7991 bodů	
Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný povrch	
Minimální velikost operační paměti 16 GB	Velikost operační paměti 16 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD 500 GB	Kapacita diskového uložení SSD 512 GB	
Minimální konektivita LAN, Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C a podporou napájení NB, HDMI	Konektivita LAN, Wi-Fi 802.11ax, Bluetooth verze 5.0, 5x USB z toho 1x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C a podporou napájení NB, HDMI	
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	
Čtečka paměťových karet (minimálně standardy SD, SDHC, SDXC nebo jejich micro verze)	Čtečka paměťových karet (standardy SD, SDHC, SDXC nebo jejich micro verze)	
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice	
Klávesnice s numerickou částí	Klávesnice s numerickou částí	
Minimálně 3člávková baterie	3člávková baterie	
K notebooku musí existovat originální USB-C dokovací stanice stejného výrobce, umožňující připojení i nabíjení notebooku jediným USB-C kabelem, nepožadujeme, aby byla součástí dodávky	K notebooku existuje originální USB-C dokovací stanice stejného výrobce, umožňující připojení i nabíjení notebooku jediným USB-C kabelem	
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	Notebook vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	
Notebook musí být vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Notebook vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Max. hmotnost 2 kg	Hmotnost 1,8 kg	
Počet kusů	5	
Jednotková maximální cena	25.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	24.805	Kč vč. DPH
	20.500	Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

6.6. MŠMT Všelák**Základní notebook 15.6"**

Konečný příjemce techniky: Mgr. Pavla Škarková, DiS., Ústav fyziologie a patofyziologie, OBJ/1191/0299/20, RT256866

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	ThinkBook 15 IIL (P/N 20SM005PCK)	
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 6400 bodů ¹	Intel Core i5-1035G4 s výkonem 8223 bodů	
Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Úhlopříčka LCD 15.6", rozlišení 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný povrch	
Minimální velikost operační paměti 8 GB	Velikost operační paměti 8 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD 250 GB	Kapacita diskového uložení SSD 256 GB	
Minimální konektivita LAN, Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 4.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C a podporou napájení NB, HDMI	Konektivita LAN, Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth verze 5.0, 5x USB z toho 1x USB 3.2 s konektorem USB-C a podporou napájení NB, HDMI	
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	
Čtečka paměťových karet (minimálně standardy SD, SDHC, SDXC nebo jejich micro verze)	Čtečka paměťových karet (standardy SD, SDHC, SDXC nebo jejich micro verze)	
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice	
Klávesnice s numerickou částí	Klávesnice s numerickou částí	
Minimálně 3člávková baterie	3člávková baterie	
K notebooku musí existovat originální USB-C dokovací stanice stejného výrobce, umožňující připojení i nabíjení notebooku jediným USB-C kabelem, nepožadujeme, aby byla součástí dodávky	K notebooku musí existovat originální USB-C dokovací stanice stejného výrobce, umožňující připojení i nabíjení notebooku jediným USB-C kabelem	
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	Notebook vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	
Notebook musí být vybaven vhodnou novou a nepoužitou minimální verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Notebook vybaven vhodnou novou a nepoužitou verzí operačního systému (OS) v české lokalizaci, ze které je možné provést upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS garantovaná a u výrobce ověřitelná.	
Max. hmotnost 2,1 kg	Hmotnost 1,8 kg	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	20.500	Kč vč. DPH
Jednotková cena dodavatele*	19.965	Kč vč. DPH
	16.500	Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/>

* Doplní účastník veřejné zakázky a uvede přesnou specifikaci nabízeného zařízení.

Příloha č. 2 - Nabídkový list

položka č.	název	počet ks	max. jednotková cena vč. DPH	jednotková nabídková cena vč. DPH	jednotková nabídková cena bez DPH	cena celkem vč. DPH	cena celkem bez DPH
MŠMT – příspěvek z MŠMT							
1.1.	Základní pracovní PC	1	15000,00	14883,00	12300,00	14 883,00	12300,00
MŠMT - SGS							
2.1.	Interní SSD 2,5"	1	1500,00	1452,00	1200,00	1 452,00	1200,00
2.2.	Externí HDD 1 TB	1	2000,00	1936,00	1600,00	1 936,00	1600,00
2.3.	Černobílá laserová tiskárka forátlu A4 (eth, duplex)	1	3000,00	2722,50	2250,00	2 722,50	2250,00
MŽ - TAČR							
3.1.	Základní notebook 15.6"	1	20500,00	19965,00	16500,00	19 965,00	16500,00
3.2.	Monochromatická lasrová tiskárna pro pokročilý tisk	1	4500,00	4477,00	3700,00	4 477,00	3700,00
MŠMT OPVVV „Simulace – Inovace – Praxe = moderní způsob vzdělávání na LF OU“, reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/0013365							
4.1.	Základní 14" ultrabook + USB-C dokovací stanice	2	26500,00	26015,00	21500,00	52 030,00	43000,00
EU – Erasmus							
5.1.	Externí HDD 1 TB	1	1600,00	1573,00	1300,00	1 573,00	1300,00
MŠMT - Všelék							
6.1.	Základní pracovní PC	3	15000,00	14883,00	12300,00	44 649,00	36900,00
6.2.	Základní LCD monitor 16:9	6	5000,00	4840,00	4000,00	29 040,00	24000,00
6.3.	Vysoce výkonný notebook 15.6"	1	32000,00	31702,00	26200,00	31 702,00	26200,00
6.4.	Základní 14" ultrabook + USB-C dokovací stanice	5	26500,00	26015,00	21500,00	130075,00	107500,00
6.5.	Výkonný notebook 15,6"	5	25000,00	24805,00	20500,00	124025,00	102500,00
6.6.	Základní notebook 15.6"	1	20500,00	19965,00	16500,00	19965,00	16500,00
CENA CELKEM						478 494,50 Kč	395 450,00 Kč