

Kupní smlouva

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**
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
zastoupená: doc. MUDr. Rastislavem Maďarem, Ph.D., MBA, FRCPS –
děkanem Lékařské fakulty Ostravské univerzity
IČ: 61988987
DIČ: CZ61988987
bankovní spojení: ČNB Ostrava
č. účtu: 931761/0710
(dále jen „Kupující“ nebo „OU“ nebo „Zadavatel“)

Prodávající: **DATA ELPOCOM s.r.o.**
sídlo: Přívozká 10, 702 00 Ostrava
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě
zastoupená: Mgr. Nikosem Kiculisem, jednatelem
IČ: 64618404
DIČ: CZ64618404
bankovní spojení: KB Ostrava
č. účtu: 19-6370540247/0100

2. Základní ustanovení

2.1. Tato smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku „Nákup ICT vybavení pro LF I.“.

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, blíže specifikované 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, předání dokladů, které se ke zboží 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.

3.7. Prodávající je při realizaci předmětu plnění veřejné zakázky povinen minimalizovat množství obalového materiálu a veškeré použité obaly budou šetrné k životnímu prostředí, tedy budou recyklované nebo recyklovatelné.

4. Lhůta, místo a způsob odevzdání zboží

4.1. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě do 30 dnů od účinnosti této smlouvy.

4.2. Místem plnění pro je Ostravská univerzita, Lékařská fakulta, Syllabova 19, 703 00 Ostrava, budova ZY.

4.3. Osobou oprávněnou za prodávajícího je Ing. Zdeněk Kravčík, servis@elpocom.cz, 596138371

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. Nepřevezme-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 kalendářních dní ode dne jejich oznámení prodávajícímu.

5. Cena a platební podmínky

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

bez DPH 649999,00 Kč
DPH 136499,79 Kč
s DPH 786 498,79 Kč

5.2. Rozpis celkové kupní ceny je součástí Přílohy č. 1 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 šesti daňových dokladů (pro každý soubor zboží zvlášť, dle členění v Příloze č. 1 této smlouvy) vystavených Prodávajícím po předání zboží Kupujícímu se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňových dokladů 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 a 5 bude mimo výše uvedeného obsahovat **údaj, že zboží bude hrazeno z projektu OP VVV s uvedením názvu a reg. čísla konkrétního projektu**. 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 zvlášť dle členění v Příloze č. 1 této smlouvy.

5.6. Prodávající se zavazuje ve výčtu položek každé 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 financni.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 prodávajícím 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 kupujícím 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 smlouvenou 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 smlouvené 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 zejm.:

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 kupujícímu odevzdáno, a po provedení opravy opravené zboží opět v tomto místě předat kupujícímu.

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 kupujícímu 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 kupujícímu, 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 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. Prodávající se zavazuje zajistit při plnění smlouvy pro kupujícího dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění) a z nich vyplývajících povinností, zejména, že neumožní výkon nelegální práce vymezené v ust. § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění. Prodávající se zavazuje zajistit tuto povinnost při plnění smlouvy pro kupujícího v celém svém dodavatelském řetězci s tím, že povinnosti vymezené pracovněprávními předpisy České republiky budou adekvátně nahrazeny právními předpisy zemí, ve kterých se plnění specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy vyrábí.

9.8. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

9.9. 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.

9.10. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

9.11. 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.

9.12. 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.

9.13. Pokud se prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanoven § 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.

9.14. Pokud se kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za prodávajícího (např. z důvodů popsaných v bodě 9.12. nebo 9.13. 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 9.12. 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

FU Ostrava, Jurečkova ul 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.

9.15. Ustanovení 9.12. až 9.14. se týkají prodávajícího, kterému je přiděleno české DIČ.

9.16. Proávající 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.

9.17. 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 dne

doc. MUDr. Rastislav Maďar,
Ph.D., MBA, FRCPS
děkan Lékařské fakulty Ostravské
univerzity

Mgr. Nikos Kiculis
jednatel

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Na základě novelizovaného § 6 Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek jsou součástí technické specifikace produktů požadavky environmentální udržitelnosti. Niže je uveden přehled těchto požadavků a způsob, jakým je třeba je doložit.

POKUD NABÍZENÉ ZAŘÍZENÍ DISPONUJE CERTIFIKÁTEM TCO NEBO EPEAT Gold, ŽÁDNÉ Z NIŽE UVEDENÝCH POŽADAVKŮ NENÍ TŘEBA DOKLÁDAT.

Účastník v tomto případě uvede pouze URL odkaz na záznam o certifikaci výrobku z databáze TCO nebo EPEAT. Adresy vyhledávačů jsou <https://tcocertified.com/product-finder/> nebo <https://epeat.net/>. Jinou možností je předložení technické dokumentace (např. technického listu či zkušebního protokolu k nabízenému výrobku), ze které bude vyplývat, že výrobku byl přidělen některý z uvedených certifikátů.

Environmentální požadavky a způsoby jejich doložení

1. Zařízení musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR – týká se PC, NB, monitorů, tiskáren a tableťů.

Tuto skutečnost účastník doloží URL odkazem na záznam o certifikaci výrobku z databáze ENERGY STAR. Adresa vyhledávače je <https://www.energystar.gov>. Druhou možností je předložení dokumentu prokazujícího dosažení požadovaných hodnot ENERGY STAR pro energetický výkon - např. produktového listu, zkušebního protokolu nebo prohlášení o shodě.

2. Zařízení musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit – týká se PC a NB

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník v tabulce technické specifikace nabízeného zařízení. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

3. Zařízení musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit – týká se PC a NB

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník v tabulce technické specifikace nabízeného zařízení. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

4. Zařízení musí mít vyměnitelnou baterii – týká se NB

Výměnou se rozumí taková výměna, která je možná buď přímo, nebo za pomoci běžných nástrojů – šroubováku, pinzety, páčidla, a to samotným uživatelem nebo v odborném servisu. Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník v tabulce technické specifikace nabízeného zařízení. Druhou možností je čestné prohlášení o splnění tohoto požadavku.

5. Zařízení musí mít LED podsvícení LCD panelu – týká se NB, monitorů a tableťů

Tuto skutečnost zadavatel ověří podle produktového čísla, produktového listu nebo odkazu na produktový list, který uvede účastník v tabulce technické specifikace nabízeného zařízení.

6. Zařízení musí mít možnost ekonomického tisku s úsporou tiskového materiálu – týká se tiskáren

Tuto skutečnost doloží účastník produktovým listem nebo manuálem nebo URL odkazem na produktový list nebo manuál nebo webové stránky výrobce s touto informací.

7. Zařízení musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace 80 Plus Bronze – týká se skládaných PC bez certifikace Energy Star

Tuto skutečnost doloží účastník produktovým listem, URL odkazem na produktový list zdroje nebo webové stránky výrobce, kde je uvedeno, že zdroj splňuje požadavky uvedeného certifikátu

8. Zařízení musí mít zdroj s funkcí tepelné regulace otáček – týká se skládaných PC bez certifikace Energy Star

Tuto skutečnost doloží účastník produktovým listem, URL odkazem na produktový list zdroje nebo webové stránky výrobce, kde je uvedeno, že zdroj splňuje tento požadavek

Soubor zboží č. 1 - MŠMT – příspěvek z MŠMT**Položka č. 1.1 - LCD monitor**

Konečný příjemce techniky: Mgr. Markéta Babičová, Ústav ošetřovatelství a por.asis, RT283233, OBI/1163/0026/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	AOC
Značka a typ	24P1
Úhlopříčka obrazovky minimálně 23,8" s poměrem stran 16:9	23,8 16:9
Rozlišením min. 1920 x 1080 px.	ano
Displej typu IPS	ano
Povrch displeje matný nebo antireflexní	ano
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA (nebo redukce z dig. výstupu)	ano
Nastavitelná výška	ano
Pivot	ano
Integrovaný USB hub	ano
Integrované reproduktory	ano

Včetně HDMI kabelu	ano
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emítaci „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	36měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT Gold - ANO/NE	https://epeat.net/product-details/e20fb7029bf7416a9b5bb4bb1ef980c0?backUrl=%252Fcomputers-and-displays-search-result%252Fpage-1%252Fsize-25%253FproductName%253D24P1
<i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	
Zařízení musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano
Zařízení musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
	Počet kusů 4
Jednotková maximální cena	4.500 Kč vč. DPH

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

Položka č. 1.2 - Základní PC

Konečný příjemce techniky: Mgr. Markéta Babičová, Ústav ošetřovatelství a por. asis.,

RT283233, OBJ/1163/0026/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Delp
Značka a typ	Delp Office
Minimálně 6 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro s výkonem minimálně 11000 bodů ¹	i5 10400, passmark 12399
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 4 x DDR4 slot podporou 64 GB RAM, rozhraní 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x1, 6 x SATA 6 Gbit/s, 1 x M.2 NVMe, PCIe3.0x4 slot
Integrovaná síťová karta podporující minimálně 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet, RJ-45)	ano
Integrovaná grafická karta, min. 1 x digitální výstup, min. 1 x analogový výstup nebo redukce z digitálního výstupu	ano
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	ano
RAM minimálně 8 GB DDR4 (osazení slotů 2 x 4 GB), min. 2666MHz	8GB DDR4 2666
Disk SSD min.500 GB, rychlost čtení/zápisu min. 2000/1500 MB/s do M.2 slotu	Disk SSD 500 GB, rychlost čtení/zápisu 2000/1500 MB/s do M.2 slotu
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 2 x USB 3.0 Type-A nebo jejich novější revize, konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu
Zdroj minimálně 350W, aktivní PFC filtr, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou	350W aPFC
Set standardní klávesnice s myši USB	Set standardní klávesnice s myši 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. Právost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	Win10
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	
PC má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE	ne
<i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	
PC musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano
PC musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
PC musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
PC musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace 80 Plus Bronze	ano
PC musí mít zdroj s funkcí tepelné regulace otáček	ano
	Počet kusů 4
Jednotková maximální cena	18.000 Kč vč. 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/>

Soubor zboží č. 2 - MŠMT Všeobecné lékařství

Položka č. 2.1 – Ultrabook

Konečný příjemce techniky: Mgr. Ivona Závacká, Ph.D., prodělkanka pro studium a celoživotní vzdělávání, RT285380, OBJ/1191/0267/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	SF314
Produktové číslo, produktový list nebo URL odkaz na produktový list	SF314-59
Mobilní 4 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 10000 bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	i5 1135G7,10069
Úhlopříčka obrazovky max. 14", rozlišení min. 1920*1080px, typ displeje IPS s LED podsvícením	Úhlopříčka obrazovky max. 14", rozlišení 1920*1080px, typ displeje IPS s LED podsvícením
Operační paměť min. 16 GB DDR4	16GB
Disk SSD min. 500 GB	500GB

Min. 1x USB 3.1 Type-C s podporou grafického výstupu a funkcí Power Delivery	1x USB 3.1 Type-C s podporou grafického výstupu a funkcí Power Delivery
Min. 1x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A	1x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A
Celkově min. 3x USB v kombinaci USB Type-A, USB Type-C	Celkově 3x USB v kombinaci USB Type-A, USB Type-C
WiFi 802.11ax (WiFi6), Bluetooth	WiFi 802.11ax (WiFi6), Bluetooth
HDMI grafický výstup	HDMI grafický výstup
Podsycená klávesnice	Podsycená klávesnice
Hmotnost max. 1,3 kg	1,3kg
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	win10h
Včetně bezdrátové laserové myši, min 4x tlačítko, kolečko, vyměnitelná baterie, možnost schovat přijímač do těla myši	Včetně bezdrátové laserové myši, 4x tlačítko, kolečko, vyměnitelná baterie, možnost schovat přijímač do těla myši
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	ne
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano, https://www.energystar.gov/productfinder/product/certified-computers/details/2354785
NB musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít vyměnitelnou baterii	ano
NB musí mít LED podsycení LCD panelu	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	34.000 Kč vč. DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>.

Soubor zboží č. 3 – Ministerstvo zdravotnictví

Položka č. 3.1 – Notebook s dotykovým displejem 13,3"

Konečný příjemce techniky: doc. PhDr. Radka Bužgová, PhD., Ústav ošetřovatelství a porodní asistence, RT285025, OBJ/1163/0030/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Asus
Značka a typ	Zenbook
Produktové číslo, produktový list nebo URL odkaz na produktový list	UX363JA-
Mobilní 4 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 6300 bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	i5 1035G4, 8286
Úhlopříčka obrazovky 13,3", rozlišení min. 1920*1080px, typ displeje IPS, dotykový displej	Úhlopříčka obrazovky 13,3", rozlišení 1920*1080px, typ displeje IPS, dotykový displej
Operační paměť min. 8 GB DDR	8GB
Disk SSD min. 500 GB	512GB
Min. 1x USB 3.1 Type-C s podporou grafického výstupu	2x Thunderbolt™ 3 display / power delivery
Min. 1x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A	1x USB 3.2 Gen 1 Type-A
Celkově min. 3x USB v kombinaci USB Type-A, USB Type-C	ano
WiFi 802.11ac, Bluetooth	Wifi 6, BT5
Hmotnost max. 1,4 kg	1,3kg
Podsycená klávesnice	ano
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	Win10
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	36més
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	ne
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano https://dlcdnets.asus.com/pub/ASUS/mb/UX363JA/DOC-20200221005-1-CZ.pdf prohlášení o shodě cz
NB musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít vyměnitelnou baterii	ano
NB musí mít LED podsycení LCD panelu	ano
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena	25.000 Kč vč. DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>.

**Soubor zboží č. 4 – MŠMT OPVVV Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdravému stárnutí – ENOCH
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868**

Položka č. 4.1 - Notebook 15,6"

Konečný příjemce techniky: Ing. Hana Šandová, finanční manager, děkanát Lékařské fakulty, RT282750, OBJ/1191/0203/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	Aspire5 (A51544)
Produktové číslo, produktový list nebo URL odkaz na produktový list	NX.HWCEC.002
Minimálně 4 jádrový procesor s výkonem minimálně 10 000 bodů ¹	amd Ryzen 5/4500U, Passmark 11220
Uhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Uhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch
Minimální velikost operační paměti 8 GB	8GB
Minimální kapacita diskového úložiště SSD 512 GB	512GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ac, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C, HDMI, LAN (RJ-45)	Wi-Fi 802.11ac+Bluetooth 5.0, 3 x USB z toho 1 x USB 3.1 s konektorem USB-C, HDMI, LAN (RJ-45)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Numerická klávesnice	Numerická klávesnice
Podsvícená klávesnice	Podsvícená klávesnice
Minimálně 3članková baterie	3članková baterie
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. Právost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná	WiNDOWS 10
Max. hmotnost 2 kg	1,8kg
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	ne
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	https://global-download.acer.com/GDFiles/Document/Environmental%20Report/Environmental%20Report_Acer_1.0_A_A.pdf?acerid=637304787396881842&Step1=NOTEBOOK&Step2=ASPIRE&Step3=ASPIRE%20A515-44G&OS=ALL&LC=cs&BC=ACER&SC=EMEA_7
NB musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	
NB musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít vyměnitelnou baterii	ano
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	25.000 Kč vč. DPH

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

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

Soubor zboží č. 5 – MŠMT OPVVV Simulační centrum „Cvičná nemocnice“(ERDF) CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013366

Položka č. 5.1 – Notebook s displejem 14" + kompatibilní dokovací USB-C stanice

Konečný příjemce techniky: Ing. Lenka Flasarová, projektový manager, děkanát Lékařské fakulty, RT283251, OBJ/1191/0212/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IP5
Produktové číslo, produktový list nebo URL odkaz na produktový list	IP5 14
Mobilní 4 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 9000 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	AMD Ryzen 5 4500U, 11218
Uhlopříčka obrazovky 14", rozlišení min. 1920*1080px, typ displeje IPS, matný nebo antireflexní	Uhlopříčka obrazovky 14", rozlišení 1920*1080px, typ displeje IPS, matný nebo antireflexní
Operační paměť min. 8 GB DDR	Operační paměť 8 GB DDR
Disk SSD min. 500 GB	Disk SSD 500 GB
Graf. digitální výstup HDMI	Graf. digitální výstup HDMI
Min. 1x USB 3.1 Type-C, min. 2x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A	1x USB 3.1 Type-C, 2x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A
Podsvícená klávesnice, čtečka paměťových karet	Podsvícená klávesnice, čtečka paměťových karet
Možnost dobíjet pomocí USB-C	Možnost dobíjet pomocí USB-C
WiFi 802.11ax, Bluetooth min v5.0	WiFi 802.11ax, Bluetooth min v5.0
USB laserová bezdrátová myš, min 2x tlačítko, min 1x kolečko pro rychlý posuv	USB laserová bezdrátová myš, min 2x tlačítko, min 1x kolečko pro rychlý posuv

doplnění

Hmotnost max. 1,7 kg	1,6kg
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 je 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	Win10
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE	nehttps://epeat.net/product-details/fd03c736916146e9bc58cc4f9bab6288?backUrl=%252Fcomputers-and-displays-search-result%252Fpage-1%252Fsize-25%253FmanufacturerId%253D283%2526productName%253Dideapad%2526pr
<i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano
NB musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít vyměnitelnou baterii	ano
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
Počet kusů	5
Jednotková maximální cena	28.000 Kč vč. DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>.

Položka č. 5.2 – Notebook 17,3“

Konečný příjemce techniky: Ing. Lenka Flasarová, projektové oddělení, děkanát Lékařské fakulty, RT283251, OBJ/1191/0212/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	Nitro5
Produktové číslo, produktový list nebo URL odkaz na produktový list	NH.QBKEC.005
Mobilní 4 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 8500 bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	Intel Core i5-11300H @ 3.10GHz / passmark 11342
Úhlopříčka obrazovky 17,3“, rozlišení min. 1920*1080px, typ displeje IPS, matný povrch, min. frekvence displeje 120Hz	Uhlopříčka obrazovky 17,3“, rozlišení 1920*1080px, typ displeje IPS, matný povrch, min. frekvence displeje 120Hz
Operační paměť min. 8 GB DDR	8GB DDR4
Disk SSD min. 512 GB typu M.2	Disk SSD min. 512 GB typu M.2
Dedikovaná graf karta s min. 6500b – GPU Mark***, min. 4GB RAM	NVIDIA® GeForce GTX™ 1650 4G / 6969 PASSMARK
Grafický výstup HDMI	Grafický výstup HDMI
Min. 3x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A	3X USB 3.2 Gen 1 Type-A Port 1X USB 3.2 Gen 2 Type-C Port
WiFi 802.11ac (WiFi 5) nebo vyšší, Bluetooth v5.0 nebo vyšší	WIFI 802.11ax+BT6
LAN RJ-45 min. 10/100Mbit/s	LAN 1gbit
Hmotnost max. 3 kg	2,8kg
Podsvícená klávesnice, Numerická klávesnice	Podsvícená klávesnice, Numerická klávesnice
USB Myš optická, min 2x tlačítko, min 1x kolečko pro rychlý posuv	USB Myš optická, 2x tlačítko, min 1x kolečko pro rychlý posuv
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	win10
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: <i>Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1</i>	ne
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE	ano
<i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano, https://www.energystar.gov/productfinder/product/certified-computers/details/2358145
NB musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít vyměnitelnou baterii	ano
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
Počet kusů	20
Jednotková maximální cena	29.000 Kč vč. DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>.

***PassMark – GPU Mark <http://www.videocardbenchmark.net/>

Položka č. 5.3 - Základní PC

Konečný příjemce techniky: Ing. Lenka Flasarová, projektové oddělení, děkanát Lékařské fakulty, RT283251, OBJ/1191/0212/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

Nabídnutá specifikace *

doplnění

Výrobce	Delp
Značka a typ	Delp
Minimálně 6 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro s výkonem minimálně 11000 bodů ¹	i5 10400, passmark 12399
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 4 x DDR4 slot s podporou 64 GB RAM, rozhraní 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x1, 6 x SATA 6 Gbit/s, 1 x M.2 NVMe, PCIe3.0x4 slot
Integrovaná síťová karta podporující minimálně 10/100/1000 Mb/s (Gigabit Ethernet, RJ-45)	1gbit
Integrovaná grafická karta, min. 1 x digitální výstup, min. 1 x analogový výstup nebo redukce z digitálního výstupu	Integrovaná grafická karta, 1 x digitální výstup, 1 x analogový výstup nebo redukce z digitálního výstupu
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	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
RAM minimálně 8 GB DDR4 (osazení slotů 2 x 4 GB), min. 2666MHz	RAM 8 GB DDR4 (osazení slotů 2 x 4 GB), min. 2666MHz
Disk SSD min.500 GB, rychlost čtení/zápisu min. 2000/1500 MB/s do M.2 slotu	Disk SSD 500 GB, rychlost čtení/zápisu 2000/1500 MB/s do M.2 slotu
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 2 x USB 3.0 Type-A nebo jejich novější revize, konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu
Zdroj minimálně 350W, aktivní PFC filtr, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou	Zdroj 350W, aktivní PFC filtr, napájecí konektory dle kompatibility se základní deskou
Set standardní klávesnice s myši USB	Set standardní klávesnice s myši 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. Právost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná.	win10h
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	36měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1 PC má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:	ne
PC musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano
PC musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
PC musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
PC musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace 80 Plus Bronze	ano
PC musí mít zdroj s funkcí tepelné regulace otáček	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	18.000 Kč vč. DPH

¹ 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/>

Položka č. 5.4 - LCD monitor

Konečný příjemce techniky: Ing. Lenka Flasarová, projektové oddělení, děkanát Lékařské fakulty, RT283251, OBJ/1191/0212/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	aoc
Úhlopříčka obrazovky minimálně 23,8" s poměrem stran 16:9	23,8"
Rozlišením min. 1920 x 1080 px.	Rozlišení 1920 x 1080 px.
Displej typu IPS	ips
Povrch displeje matný nebo antireflexní	ano
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA (nebo redukce z dig. výstupu)	ano
Nastavitelná výška	ano
Pivot	ano
Integrovaný USB hub	ano
Integrované reproduktory	ano
Včetně HDMI kabelu	ano
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emítací „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	36měs
Požadavky environmentální udržitelnosti: Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1 Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT Gold - ANO/NE Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:	ano https://epeat.net/product-details/e20fb7029bf7416a9b5bb4bb1ef980c0?backUrl=%252Fcomputers-and-displays-search-result%252Fpage-1%252Fsize-25%253FproductName%253D24P1
Zařízení musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano
Zařízení musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena	4.500 Kč vč. DPH

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

Soubor zboží č. 6 – Samoplátci

Položka č. 6.1 - LCD monitor

Konečný příjemce techniky: Bc. Hana Glumbíková, Tereza Matuszková, referentky pro zahraniční vztahy, Děkanát Lékařské fakulty, RT285391, OBJ/1193/0004/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	aoc
Značka a typ	24P1
Úhlopříčka obrazovky minimálně 23,8" s poměrem stran 16:9	23,8"
Rozlišením min. 1920 x 1080 px.	Rozlišení 1920 x 1080 px.
Displej typu IPS	ips
Povrch displeje matný nebo antireflexní	Povrch displeje matný nebo antireflexní
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA (nebo redukce z dig. výstupu)	Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA (nebo redukce z dig. výstupu)
Nastavitelná výška	Nastavitelná výška
Přívot	Přívot
Integrovaný USB hub	Integrovaný USB hub
Integrované reproduktory	Integrované reproduktory
Včetně HDMI kabelu	Včetně HDMI kabelu
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emítaci „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	36mės
Požadavky environmentální udržitelnosti: Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT Gold - ANO/NE	ano, https://epeat.net/product-details/e20fb7029bf7416a9b5bb4bb1ef980c0?backUrl=%252Fcomputers-and-displays-search-result%252Fpage-1%252Fsize-25%253FproductName%253D24P1
Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:	
Zařízení musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	ano
Zařízení musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
	Počet kusů 2
Jednotková maximální cena	4.500 Kč vč. DPH

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

Položka č. 6.2 – Notebook 14“

Konečný příjemce techniky: Bc. Hana Glumbíková, referentka pro zahraniční vztahy, Děkanát Lékařské fakulty, RT285391, OBJ/1193/004/21

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 739 36 6565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IP3
Produktové číslo, produktový list nebo URL odkaz na produktový list	14ALC6
Mobilní 4 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 6400 bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	AMD Ryzen™ 5 3500U (7940 PassMark)
Úhlopříčka obrazovky 14“, rozlišení min. 1920*1080px, typ displeje IPS, matný povrch	Úhlopříčka obrazovky 14“, rozlišení 1920*1080px, typ displeje IPS, matný povrch
Operační paměť min. 8 GB DDR	8GB
Disk SSD min. 512 GB	512GB
Grafický výstup HDMI	HDMI
Min. 1x USB 3.1 Type-C	1x USB 3.1 Type-C
Min. 3x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A	3x USB 3.1/3.0/2.0 Type-A
WiFi 802.11ac (WiFi 5) nebo vyšší, Bluetooth v5.0 nebo vyšší	WiFi 802.11ac (WiFi 5) i, Bluetooth v5.0
LAN RJ-45 min. 10/100/1000 Mbit/s nebo redukci z USB	USB-rj45 ADAPTER Gigabit Ethernet 10 / 100 / 1000
Hmotnost max. 1,5kg	1,5KG
Podsvícená klávesnice	ano
Včetně bezdrátové laserové myši, min 4x tlačítko, kolečko, vyměnitelná baterie, možnost schovat přijímač do těla myši	Včetně bezdrátové laserové myši, 4x tlačítko, kolečko, vyměnitelná baterie, možnost schovat přijímač do těla myši
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	win10
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24mės
Požadavky environmentální udržitelnosti: Doložte podle pokynů na str. 1 Přílohy č. 1	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT - ANO/NE	https://epeat.net/product-details/fd03c736916146e9bc58cc4f9bab6288?backUrl=%252Fcomputers-and-displays-search-result%252Fpage-1%252Fsize-25%253FmanufacturerId%253D283%2526productName%253Dideapad%2526pr
Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR	https://psref.lenovo.com/syspool/Sys/PDF/IdeaPad/IdeaPad_3_14ALC6/IdeaPad_3_14ALC6_Spec.pdf
NB musí mít paměť, kterou lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít pevný disk, který lze vyměnit nebo rozšířit	ano
NB musí mít vyměnitelnou baterii	ano
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu	ano
	Počet kusů 1
Jednotková maximální cena	20.000 Kč vč. DPH

* Doplní účastník veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>.

Příloha č. 3 Nabídkový list

položka č.	název	počet ks	max. jednotková cena vč. DPH	jednotková nabídková cena vč. DPH	cena celkem vč. DPH	cena celkem bez DPH
MŠMT						
1.1.	LCD monitor	4	4500,00	4477,00	17 908,00	14800,00
1.2.	Základní PC	4	18000,00	14614,38	58 457,52	48312,00
MŠMT Všeobecné lékařství						
2.1.	Ultrabook	1	34000,00	21067,31	21 067,31	17411,00
MZ						
3.1.	Notebook s dotykovým displejem 13,3"	3	25000,00	21233,08	63 699,24	52644,00
MŠMT OPVVV Molekulární, buněčný a klinický přístup ke zdrav. stárnutí - ENOCH CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000868						
4.1.	Notebook 15,6"	1	25000,00	16575,79	16 575,79	13699,00
MŠMT OPVVV Simulační centrum „Cvičná nemocnice“(ERDF) CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013366						
5.1.	Notebook s displejem 14" + kompatibilní dokovací USB-C stanice	5	28000,00	17606,71	88 033,55	72755,00
5.2.	Notebook 17,3"	20	29000,00	23418,34	468 366,80	387080,00
5.3	Základní PC	1	18000,00	14614,38	14 614,38	12078,00
5.4	LCD monitor	3	4500,00	4477,00	13 431,00	11100,00
Samoplátci						
6.1	LCD monitor	2	4500,00	4477,00	8954,00	7400,00
6.2.	Notebook 14"	1	20000,00	15391,20	15391,20	12720,00
CENA CELKEM					786 498,79	649999,00