

Kupní smlouva

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

Kupující: **Ostravská univerzita**
sídlo: Dvořákova 138/7, 702 00 Ostrava
zastoupená: doc. Mgr. Petrem Kopeckým, Ph.D. – rektorem
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 KS v Ostravě, odd. C, vl. 14199
zastoupená: Mgr. Nikosem Kiculísem
IČ: 64618404
DIČ: CZ64618404
bankovní spojení: KB Ostrava
č. účtu: 19-6370540247
(dále jen „Prodávající“)

1. Základní ustanovení

Tato Smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku prostřednictvím dynamického nákupního systému.

2. Předmět koupě

- 2.1.** Předmětem této Smlouvy je dodávka IT vybavení specifikovaného v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této Smlouvy (dále jen „zboží“).
- 2.2.** Předmět této Smlouvy je financovaný z prostředků projektů:
- Life Environment Research Center Ostrava (LERCO), reg. c. CZ.10.03.01/00/22_003/0000003,
 - NPO Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na OU reg. č. NPO_OU_MSMT-2120/2024-4,
 - OP JAK Excelentní výzkum v oblasti digitálních technologií a wellbeingu s reg. č. CZ.02.01.01/00/22_008/0004583,
 - OP JAK Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na OU s reg. c. CZ.02.01.01/00/22_012/0006563,
 - OP JAK Společenská dimenze nových technologií v energetice v Ostravské metropolitní oblasti CZ.02.01.01/00/23_021/0008591,
 - OP JAK Ostravská (Se) Učí, reg.č. CZ.02.02.XX/00/23_022/0008796,
 - REFRESH - Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000048.
- 2.3.** Prodávající se zavazuje předat Kupujícímu zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit Prodávajícímu kupní cenu.
- 2.4.** Prodávající předá Kupujícímu společně se zbožím veškerou potřebnou dokumentaci:
- pro užívání zboží a jeho provoz (návod k použití/obsluze v českém jazyce, technická dokumentace, pokyny pro údržbu, záruční listy, dále atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod.),

- vyžadovanou příslušnými obecně závaznými právními předpisy,
- vyžadovanou českými/evropskými normami ČSN/EN,
- licenční oprávnění pro Kupujícího ve vztahu k software, jež je nezbytný pro užívání zboží a
- další dokumenty, které vyplývají ze specifikace uvedené v Příloze č. 1 (dále jen „dokumentace“).

2.5. Závazek prodávajícího předat zboží zahrnuje také dopravu zboží na místo dodání.

2.6. Prodávající prohlašuje, že:

- 2.6.1. je výlučným vlastníkem zboží,
- 2.6.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),
- 2.6.3. zboží má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly a není-li takového ujednání, takové vlastnosti, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující mohl očekávat s ohledem na povahu zboží,
- 2.6.4. zboží vyhovuje požadavkům obecně závazných právních předpisů,
- 2.6.5. Kupující je oprávněn užívat software dodávaný spolu se zbožím, a to v rozsahu a způsobem, který odpovídá účelu pořízení zboží, po neomezeně dlouhou dobu,
- 2.6.6. zboží je prosto jakýchkoli vad, a to i právních.

2.7. Do 3 pracovních dnů od účinnosti smlouvy je Prodávající povinen předložit Kupujícímu na e-mail nakupit@helpdesk.osu.cz, formou vyplnění Přílohy č. 1 Technické specifikace předmětu plnění, seznam dodávaného zboží včetně specifikace (dále jen „**seznam zboží**“), tak aby Kupující mohl před převzetím ověřit, že zboží odpovídá zadávací dokumentaci. Soulad potvrdí Kupující Prodávajícímu odpovědí na obdržený e-mail do 3 pracovních dnů. V případě rozporu je Prodávající povinen na výzvu Kupujícího seznam zboží doplnit či opravit (dále jen „**úprava**“), a to do 2 pracovních dnů. K úpravě se Prodávající vyjádří rovněž do 2 pracovních dnů. Výzvu může Kupující opakovat. Pokud Prodávající neposkytne seznam zboží odpovídající požadavkům zadávací dokumentace nejpozději 10 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy, je Kupující oprávněn od smlouvy odstoupit.

2.8. Prodávající je při realizaci předmětu plnění veřejné zakázky povinen dodržet platné technické normy a ekologické požadavky a veškeré použité obaly budou šetrné k životnímu prostředí, tedy budou recyklované nebo recyklovatelné.

3. Lhůta, místo a způsob plnění

- 3.1. Prodávající je povinen předat předmět koupě nejpozději **do 5 týdnů** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
- 3.2. Místem předání zboží jsou pracoviště Ostravské univerzity. Konkrétní místa plnění jednotlivých položek předmětu plnění jsou uvedena v Příloze č. 3 této Smlouvy (dále také „**místo plnění**“ nebo „**místo dodání**“).
- 3.3. Osobou oprávněnou za Prodávajícího je Mgr. Nikos Kiculis, e-mail: info@elpocom.cz tel.: 596138425
- 3.4. Osoby odpovědné za převzetí zboží jsou uvedeny v Příloze č. 3 této Smlouvy.
- 3.5. Předání zboží bude potvrzeno podpisem oprávněných osob Prodávajícího a Kupujícího na protokolu o odevzdání zboží s uvedením data odevzdání zboží.
- 3.6. Kupující po převzetí zboží provede kontrolu zjevných vad. Zjistí-li Kupující, že zboží má vady, oznámí to Prodávajícímu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předání zboží. Neučiní-li tak má se za to, že Kupující zjevné vady neobjevil.
- 3.7. Kupující není povinen převzít neúplné zboží, nebo zboží které vykazuje vady, i když se jedná o vady, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží nebo jeho

užívání podstatným způsobem neomezovaly (dále jen „vady“). Nepřevezme-li Kupující zboží z tohoto důvodu, nebo do 5 pracovních dnů vytkne zjevné vady, hledí se na dané zboží, jako by Prodávajícím nebylo předáno a Prodávající je v prodlení oproti lhůtě dle čl. 3.1. Smlouvy se všemi důsledky, které jsou s tím spojeny. Kupující umožní Prodávajícímu vyzvednutí vadného zboží z místa plnění na základě předchozí dohody o termínu vyzvednutí. Předání vadného zboží zpět Prodávajícímu bude mezi smluvními stranami potvrzeno protokolem o předání a převzetí.

- 3.8. Pokud Kupující převezme zboží s vadami, budou tyto sepsány do předávacího protokolu. Tyto vady se Prodávající zavazuje odstranit bezodkladně, nejpozději však do 10 dnů.

4. Cena a platební podmínky

- 4.1. Celková kupní cena za předmět koupě dle čl. 3 této Smlouvy byla stanovena s odkazem na nabídku Prodávajícího ve výši:

cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
1499990,00	314997,90	1814987,90

- 4.2. Položkový rozpočet celkové kupní ceny je Přílohou č. 2 této Smlouvy.
- 4.3. Sjednaná kupní cena je konečná a není možné ji překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje veškeré nutné náklady spojené s řádným a včasným splněním závazků dle této Smlouvy.
- 4.4. Sjednané jednotkové ceny je možné změnit pouze pokud v průběhu platnosti této Smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 4.5. Platba bude uskutečněna na základě daňových dokladů vystavených Prodávajícím po převzetí zboží Kupujícím se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňových dokladů Kupujícímu. **Prodávající se zavazuje vystavit samostatné faktury pro jednotlivé provozní jednotky dle pokynů uvedených v Příloze č. 3 této Smlouvy.** Daňové doklady (faktury) budou obsahovat náležitosti daňových a účetních dokladů 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.
- 4.6. Daňové doklady budou dále obsahovat soupis jednotlivého zboží. U položek, kde je v Příloze č. 3 této Smlouvy uvedena informace, že zboží bude hrazeno z prostředků určitého projektu, bude tento projekt rovněž uveden na faktuře.
- 4.7. Daňové doklady nesplňující předepsané náležitosti budou Kupujícím vráceny do dne splatnosti daňových dokladů k opravě s tím, že lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravených či nově vystavených daňových dokladů. **K fakturám budou přiloženy dodací listy s uvedením názvu a ceny zboží.**
- 4.8. Smluvní strany potvrzují, že v jednom dni může docházet k dodávkám zboží na více součástech OU, které v celkovém součtu přesáhnou hranici 100 000 Kč stanovenou v § 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. Vzhledem k tomu, že tyto situace mohou v rámci plnění dle smlouvy objektivně nastat, rozhodly se smluvní strany použít na dodávky zboží dle této smlouvy postup podle § 92a odst. 7 zákona o DPH. Tímto se smluvní strany zavazují, že režim podle cit. ustanovení zákona o DPH použijí se všemi z toho vyplývajícími povinnostmi.

- 4.9. Prodávající je povinen zasílat faktury elektronickými prostředky na adresu financni.uctarna@osu.cz.
- 4.10. Povinnost Kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Kupujícího.
- 4.11. Prodávající přebírá riziko nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
- 4.12. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádnou zálohu.

5. Smluvní pokuty

- 5.1. V případě prodlení Prodávajícího s předáním zboží nebo jeho části Kupujícímu je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícího smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové kupní ceny nedodaného zboží za každý i započatý den prodlení, min. však 500,- Kč bez DPH za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta bude uplatněna rovněž v případě prodlení s odstraněním vady dle bodu 3.8. Smlouvy.
- 5.2. V případě prodlení Prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 7.11. této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícího smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 5.3. V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je Prodávající oprávněn požadovat na Kupujícího smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 5.4. 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.
- 5.5. Smluvní pokuty jsou splatné na písemnou výzvu.

6. Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví

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

7. Záruka za jakost, Práva z vadného plnění

- 7.1. Zboží je vadné, neodpovídá-li této Smlouvě, je neúplné či nefunkční.
- 7.2. Práva Kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má zboží v době jeho předání, v době mezi předáním zboží a počátkem běhu záruční doby nebo v záruční době. Převzme-li Kupující zboží s vadami dle bodu 3.8. této Smlouvy, záruční doba veškerého Zboží začne běžet až okamžikem odstranění všech vytknutých vad.
- 7.3. Smluvní strany sjednávají, že zboží bude odpovídat této Smlouvě i po smluvenou záruční dobu.
- 7.4. **Prodávající se zavazuje poskytnout na zboží záruku za jakost, přičemž záruční doba činí minimálně 24 kalendářních měsíců** ode dne převzetí zboží, není-li v Příloze č. 1 Smlouvy, v záručním listu nebo v jiném prohlášení o záruce stanovena záruční doba kratší.
- 7.5. 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.
- 7.6. Má-li zboží vadu (vady) má Kupující právo:
 - 7.6.1. na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady
 - 7.6.2. na odstranění vady opravou zboží (je-li vada opravou odstranitelná),
 - 7.6.3. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo

7.6.4. 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.

- 7.7. Požadavek na odstranění vad Kupující uplatní u Prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to oznámením kontaktní osobě Prodávajícího 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.
- 7.8. **Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 pracovních dnů ode dne jejího doručení písemně 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.
- 7.9. I v případech, kdy Prodávající reklamaci neuznává, 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.
- 7.10. Pokud Prodávající reklamaci neuznává, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará Kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese Prodávající i prokazatelné 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, které nepřesáhnou cenu obvyklou.
- 7.11. **Reklamované vady se Prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem Kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 30 dnů ode dne doručení reklamace, a to i v případě, že odstraňování vady provede Prodávající třetí osobou, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. V případě opravy proběhne její zahájení nejpozději do 5 pracovních dní od jejího uplatnění.**
- 7.12. 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.:
- 7.12.1. v případě odstranění vady dodáním nového zboží dodat nové zboží na tutéž adresu, kde bylo Kupujícímu odevzdáno nahrazované zboží, a
 - 7.12.2. 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.
- 7.13. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle čl. 7.11. 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 za pomoci služeb autorizované osoby.

- 7.14. 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.
- 7.15. 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.

8. Ostatní ujednání

- 8.1. 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.
- 8.2. Kupující zveřejní Smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků dle odstavce 8.1. 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.
- 8.3. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv.
- 8.4. 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.
- 8.5. 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 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), min. však **do 31.12.2041**. 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 poddodavatele Prodávajícího, o čemž je Prodávající povinen tyto své poddodavatele poučit.
- 8.6. Ve věcech touto Smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 8.7. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu jedno vyhotovení, pokud je Smlouva uzavřena v listinné podobě.
- 8.8. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, to neplatí pro čl. 3.3 a čl. 3.4 této

smlouvy, ve kterých lze jednostranně měnit nebo doplňovat kontaktní osoby, a to na základě písemného oznámení příslušné smluvní strany.

- 8.9.** Prodávající se zavazuje zajistit v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ujednání smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy s možností odstoupení Kupujícího od této smlouvy. Odstoupení od této smlouvy je v takovém případě účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
- 8.10.** Kupující je vůči Prodávajícímu oprávněn odstoupit od smlouvy, nebo jakékoliv její části, pokud Kupující jakýmkoli způsobem pozbude svého práva vynakládat finanční prostředky na úhradu ceny za předmět plnění, nebo toto právo bude jakkoliv omezeno, či zkráceno. Zejména půjde o případy, kdy poskytovatel finanční podpory (např. orgán Evropské unie, ústřední orgán státní správy, územně samosprávný celek) buďto podporu vůči kupujícímu neposkytne vůbec, nebo ji jakkoliv sníží (zkrátí), nebo prohlásí podporu, či její část za neuznatelnou (nebo nezpůsobilou) k hrazení ceny za předmět plnění. Jestliže nastane kterýkoli z uvedených případů, právo Prodávajícího na náhradu případné škody, nebo újmy je zcela a od počátku vyloučeno. Tímto není dotčeno právo prodávajícího na vypořádání v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 8.11.** 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 správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup, tak, jak to vyžaduje 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.
- 8.12.** 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.
- 8.13.** Pokud se Kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za Prodávajícího (např. z důvodů popsanych v bodě 8.11. nebo 8.12. tohoto článku), je Kupující oprávněn uhradit Prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného správce daně Prodávajícího a Prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 8.11. 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 správcem daně. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a Kupující se nedostává do prodlení s úhradou.
- 8.14.** Kupující si dále vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty podle § 109a zákona o DPH. V případě, že nastanou okolnosti umožňující Kupujícímu (příjemci zdanitelného plnění) uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona o DPH, bude Kupující (příjemce zdanitelného plnění) o této skutečnosti Prodávajícího (poskytovatele zdanitelného plnění) informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na osobní depozitní účet Prodávajícího (poskytovatele zdanitelného plnění) vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že Kupující (příjemce zdanitelného plnění) institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, bude tato úhrada považována za splnění části závazku Kupujícího (příjemce) odpovídajícího příslušné výši DPH

sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění. Závazek Kupujícího zaplatit sjednanou smluvní cenu včetně DPH (základ daně na účet určený dodavatelem a příslušnou DPH na depozitní účet vedený u místně příslušného správce daně dodavatele, v rámci zajištění daně) se tímto považuje za splněný řádně a včas a Kupující se nedostává do prodlení s úhradou. Použití institutu zajištění daně je na rozhodnutí Kupujícího (příjemce zdanitelného plnění), který musí před realizací úhrady závazku z titulu poskytnutého plnění vyhodnotit případná rizika ručení za daň nezaplacenou dodavatelem. Kupující nepotřebuje k uplatnění institutu zvláštního zajištění daně souhlas Prodávajícího.

- 8.15.** Ustanovení 8.11. až 8.14. se týkají Prodávajícího, kterému je přiděleno české DIČ.
- 8.16.** 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.
- 8.17.** Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy. V případě rozporu mezi zněním smlouvy a její přílohou bude použito znění přílohy.
- 8.18.** 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 – Položkový rozpočet

Příloha č. 3 – Rozpis položek

Za Kupujícího dne

Za Prodávajícího dne

doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D.
rektor Ostravské univerzity

Mgr Nikos Kiculis, jednatel

1. P1 – Kancelářské PC

Základní technická specifikace:

Procesor s výkonem minimálně 19 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 16 GB min. DDR4
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB
Min. 6 x USB z toho min. 2x USB 3.0 (nebo novější revize), Gigabit Ethernet LAN (RJ-45), HDMI, DisplayPort (nebo druhý HDMI), výstup pro sluchátka a mikrofon
Mini Tower nebo Midi Tower nebo Small Form Factor CASE – na čelním panelu minimálně 2 x USB Type A a konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu nebo combo audio jack
PC 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Včetně kancelářského setu klávesnice s českým potiskem a samostatným blokem numerických kláves a myši s min. 2 tlačítka, kolečkem a citlivostí min. 1000 DPI
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
PC buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ nebo má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze
Počet kusů: 7
Jednotková maximální cena: 13.300 Kč bez DPH

- 1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>
- 3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>
- 4) 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.

2. P3 – Výkonné PC

Základní technická specifikace:

Procesor s výkonem minimálně 25 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR4
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 8 GB GDDR6 a s grafickým výkonem minimálně 22 000 bodů ²
Min. 6 x USB z toho min. 2x USB 3.0 (nebo novější revize), Gigabit Ethernet LAN (RJ-45), HDMI, DisplayPort (nebo druhý HDMI), výstup pro sluchátka a mikrofon
Midi Tower nebo Big Tower – na čelním panelu minimálně 2 x USB a konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu nebo combo audio jack
PC 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Včetně kancelářského setu klávesnice s českým potiskem a samostatným blokem numerických kláves a myši s min. 2 tlačítka, kolečkem a citlivostí min. 1000 DPI
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
PC buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ³ nebo musí splňovat následující požadavky:
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁵ nebo rozšířit
PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁵ nebo rozšířit
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ⁴ nebo má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze
Počet kusů: 1
Jednotková maximální cena: 25.700 Kč bez DPH

- 1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 2) GPU Mark: <https://www.videocardbenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku grafické karty dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 3) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>
- 4) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>
- 5) 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.

3. N1 – Notebook 14“

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka LCD 14“, rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch
Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 16 GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x port USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4) s podporou napájení NB (PD) a grafickým výstupem (DP), HDMI
V případě, že je NB napájen pouze přes USB-C konektor, musí být stále k dispozici minimálně 2 volné USB porty z toho minimálně jeden s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Podsvícená klávesnice
Notebook musí být 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Max. hmotnost 1,6 kg (dle údajů výrobce)
Včetně originálního napájecího adaptéru
Včetně brašny s kapsou a popruhem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
NB buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
NB splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii
NB má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů 2
Jednotková maximální cena: 17.800 Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

4) 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.

4. N2 – Notebook 15,6"

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch
Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 16 GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4) s podporou napájení NB (PD) a grafickým výstupem (DP), HDMI, LAN (RJ-45) nebo LAN adaptér
V případě, že je NB napájen pouze přes USB-C konektor, musí být stále k dispozici minimálně 3 volné USB porty z toho minimálně jeden s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Numerická klávesnice
Podsvícená klávesnice
Notebook musí být 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Max. hmotnost 1,9 kg (dle údajů výrobce)
Včetně originálního napájecího adaptéru
Včetně brašny s kapsou a popruhem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
NB buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
NB splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii
NB má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů: 12
Jednotková maximální cena: 15.300 Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

4) 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.

5. N3 – Výkonný notebook 15,6“

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch
Procesor s výkonem minimálně 24 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 16 GB min. DDR5
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 8 GB GDDR6 a s grafickým výkonem minimálně 17 000 bodů ²
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4) s grafickým výstupem (DP), HDMI, LAN (RJ-45)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Numerická klávesnice
Podsvícená klávesnice
Notebook musí být 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Max. hmotnost 2,5 kg (dle údajů výrobce)
Včetně originálního napájecího adaptéru
Včetně brašny s kapsou a popruhem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
NB buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ³ nebo musí splňovat následující požadavky:
NB má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii
NB má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů: 5
Jednotková maximální cena: 25.700 Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

2) GPU Mark: <https://www.videocardbenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku grafické karty dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

3) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

4) 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.

6. N4 – Notebook 13,3"

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka LCD 13,3“, rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS nebo OLED
Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 16 GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x port USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4) s podporou napájení NB (PD) a grafickým výstupem (DP), HDMI nebo HDMI adaptér
V případě, že je NB napájen pouze přes USB-C konektor, musí být stále k dispozici minimálně 2 volné USB porty z toho minimálně jeden s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Podsvícená klávesnice
Notebook musí být 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Max. hmotnost 1,1 kg (dle údajů výrobce)
Včetně originálního napájecího adaptéru
Včetně brašny s kapsou a popruhem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
NB buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
NB splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii
NB má LED podsvícení LCD panelu nebo technologii OLED
Počet kusů: 7
Jednotková maximální cena: 26.500 Kč bez DPH

- 1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>
- 3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>
- 4) 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.

7. L1 – LCD monitor 23,8“

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka obrazovky minimálně 23,8" s poměrem stran 16:9
Rozlišení min. 1920 x 1080 px.
Plochý displej typu IPS
Povrch displeje matný nebo antireflexní
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort
Nastavitelná výška
Pivot
Integrovaný USB hub
Integrované reproduktory
VESA 100 x 100
Včetně HDMI kabelu min. 1,5 m
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emisi „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light / Reader Mode)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Zařízení buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ nebo musí splňovat následující požadavky:
Zařízení splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ²
Zařízení má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů: 7
Jednotková maximální cena: 3.900 Kč bez DPH

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

8. L2 – LCD monitor 27“

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka obrazovky minimálně 27" s poměrem stran 16:9
Rozlišení min. 2560 x 1440 px.
Plochý displej typu IPS
Povrch displeje matný nebo antireflexní
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort
Nastavitelná výška
Pivot
Integrovaný USB hub
Integrované reproduktory
VESA 100 x 100
Včetně HDMI kabelu min. 1,5 m
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emisi „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light / Reader Mode)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Zařízení buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ nebo musí splňovat následující požadavky:
Zařízení splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ²
Zařízení má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů: 30
Jednotková maximální cena: 5.800 Kč bez DPH

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

9. L4 – LCD monitor 31,5“ 4K

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka obrazovky minimálně 31,5" s poměrem stran 16:9
Rozlišení min. 3840 x 2160 px.
Plochý displej typu VA nebo IPS
Povrch displeje matný nebo antireflexní
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort
Nastavitelná výška, náklon, natočení
Integrovaný USB hub
VESA 100 x 100
Včetně HDMI kabelu min. 1,5 m
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Zařízení musí mít LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů: 2
Jednotková maximální cena: 8.400 Kč bez DPH

10. T3 – Monochromatická multifunkční laserová tiskárna

Základní technická specifikace:

Monochromatická laserová multifunkční tiskárna formátu A4 s funkcí skenování a kopírování
Maximální rychlost tisku A4 minimálně 30 str./min.
Rozlišení tisku minimálně 600 x 600 DPI
Vestavěný plochý skener s rozlišením min. 600 x 600 DPI
Automatický duplexní (oboustranný) tisk
Automatický podavač dokumentů s možností automatického oboustranného (duplexního) skenování
Primární vstupní zásobník papíru na minimálně 250 listů
Skenování do e-mailu
Konektivita min. USB, Ethernet (RJ-45)
Maximální měsíční vytížení min. 20 000 stran (dle údajů výrobce)
Systémové ovladače nabízených tiskáren musí nativně podporovat minimálně operační systémy Windows 10/11, macOS
USB kabel pro připojení tiskárny k PC o min. délce 1,5 m
Datový kabel pro připojení tiskárny do sítě Ethernet v minimální specifikaci Cat 5e a délce min. 5 m
Startovací tonery součástí dodávky
Ethernetový port musí podporovat přenosovou rychlost 100Mbit/s nebo 1000Mbit/s a funkci Auto MDI/MDIX, musí podporovat protokoly IPv4 a IPv6, tiskárna musí podporovat protokoly DHCPv4 a stavový protokol DHCPv6, oba protokoly (DHCPv4 i DHCPv6) musí podporovat funkci DHCP RELAY (dle RFC2131) a musí 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)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Tiskárna buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ nebo musí splňovat následující požadavky:
Tiskárna splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ² , nebo má funkci řízení spotřeby energie zabudovanou v samotném hardwaru (např. režim spánku, úsporný režim)
Tiskárna má možnost ekonomického tisku s úsporou tiskového materiálu (např. úspora toneru)
Počet kusů 2
Jednotková maximální cena 8.700 Kč bez DPH

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

11. T4 – Barevná multifunkční laserová tiskárna

Základní technická specifikace:

Barevná laserová multifunkční tiskárna formátu A4 s funkcí skenování a kopírování
Maximální rychlost monochromatického a barevného tisku A4 minimálně 25 str./min.
Rozlišení tisku minimálně 600 x 600 DPI
Vestavěný plochý skener s rozlišením min. 600 x 600 DPI
Automatický duplexní (oboustranný) tisk
Automatický podavač dokumentů s možností automatického oboustranného (duplexního) skenování
Primární vstupní zásobník papíru na minimálně 250 listů
Skenování do e-mailu
Konektivita min. USB, Ethernet (RJ-45)
Maximální měsíční vytížení min. 20 000 stran (dle údajů výrobce)
Systémové ovladače nabízených tiskáren musí nativně podporovat minimálně operační systémy Windows 10/11, macOS
USB kabel pro připojení tiskárny k PC o min. délce 1,5 m
Datový kabel pro připojení tiskárny do sítě Ethernet v minimální specifikaci Cat 5e a délce min. 5 m
Startovací tonery součástí dodávky
Ethernetový port musí podporovat přenosovou rychlost 100Mbit/s nebo 1000Mbit/s a funkci Auto MDI/MDIX, musí podporovat protokoly IPv4 a IPv6, tiskárna musí podporovat protokoly DHCPv4 a stavový protokol DHCPv6, oba protokoly (DHCPv4 i DHCPv6) musí podporovat funkci DHCP RELAY (dle RFC2131) a musí 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)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Tiskárna buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ nebo musí splňovat následující požadavky:
Tiskárna splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ² , nebo má funkci řízení spotřeby energie zabudovanou v samotném hardwaru (např. režim spánku, úsporný režim)
Tiskárna má možnost ekonomického tisku s úsporou tiskového materiálu (např. úspora toneru)
Počet kusů 3
Jednotková maximální cena 11.200 Kč bez DPH

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

12. DOK1 – USB-C dokovací stanice k NB

Základní technická specifikace:

Stolní provedení s USB-C kabelem pro připojení k NB o délce min. 1 m (ne miniaturní cestovní s krátkým kabelem)
Podpora napájení NB přes USB-C Power delivery min. 90 W
Minimálně 3x digitální grafický výstup z toho min. 1x HDMI a 1x DisplayPort
Podpora připojení minimálně dvou nezávislých monitorů současně (v režimu rozšířené plochy) při min. rozlišení a frekvenci 4K/30Hz
Minimálně 5 x USB z toho min. 2 x USB-A 3.0 nebo jejich novější revize a 1x USB-C 3.2 Gen 1 nebo novější revize
Minimálně 1 x Gigabit Ethernet (RJ-45)
Kompatibilní min. s OS Windows 10/11
Včetně napájecího zdroje s dostatečným výkonem pro napájení NB s příkonem 90 W
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 10
Jednotková maximální cena: 3.800 Kč bez DPH

13. HDD2 – Externí HDD 2 TB

Základní technická specifikace:

Externí přenosný HDD 2,5"
Kapacita HDD minimálně 2 TB
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize
Připojení do PC přes USB konektor typu A
Včetně USB kabelu
Externí disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 1
Jednotková maximální cena: 2.000 Kč bez DPH

14. HDD3 – Externí HDD 4 TB

Základní technická specifikace:

Externí přenosný HDD 2,5"
Kapacita HDD minimálně 4 TB
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize
Připojení do PC přes USB konektor typu A
Včetně USB kabelu
Externí disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 3
Jednotková maximální cena: 3.100 Kč bez DPH

15. SSD2 – Externí SSD 1 TB

Základní technická specifikace:

Externí přenosný SSD
Kapacita SSD minimálně 1 TB
Rychlost čtení a zápisu min. 400 MB/s
Rozhraní min. USB 3.2 Gen1
Připojení do PC přes USB konektor typu A (kabel, redukce)
Včetně USB kabelu
Externí disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 3
Jednotková maximální cena: 1.900 Kč bez DPH

16. SSD3 – Externí SSD 2 TB

Základní technická specifikace:

Externí přenosný SSD
Kapacita SSD minimálně 2 TB
Rychlost čtení a zápisu min. 400 MB/s
Rozhraní min. USB 3.2 Gen1
Připojení do PC přes USB konektor typu A (kabel, redukce)
Včetně USB kabelu
Externí disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 3
Jednotková maximální cena: 3.000 Kč bez DPH

17. FLASH2 – USB flash disk 128 GB

Základní technická specifikace:

USB flash disk
Kapacita disku minimálně 128 GB
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize
Připojení do PC přes USB konektor typu A
Kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 2
Jednotková maximální cena: 400 Kč bez DPH

18. SET2 – Bezdrátový set klávesnice, myšZákladní technická specifikace:

Kancelářský bezdrátový set klávesnice s myší
Společný miniaturní bezdrátový USB přijímač
Klávesnice je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení jejích kláves a speciálních znaků
Standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Home, PageUp, Delete, End, PageDown a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky
Samostatný blok numerických kláves
Velká (dvouřádková) klávesa Enter
Optická technologie snímače myši
Rozlišení myši min. 1000 DPI
Myš min. s 2 tlačítky a kolečkem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 8
Jednotková maximální cena: 500 Kč bez DPH

19. MYS1 – Bezdrátová myš k notebookuZákladní technická specifikace:

Bezdrátová optická myš k notebooku
Bluetooth + miniaturní USB přijímač
Rozlišení myši min. 1000 DPI
Min. 2 tlačítka a kolečko
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Počet kusů: 7
Jednotková maximální cena: 400 Kč bez DPH

20. All in One PC

Základní technická specifikace:

Procesor s výkonem minimálně 24 000 bodů ¹
Úhlopříčka LCD min. 23,8", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch
Minimální velikost operační paměti 16 GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD 512 GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth, min. 3 x port USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize), HDMI, Ethernet LAN (RJ-45)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon. Myš a klávesnice součást balení.
PC 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Včetně standardní české klávesnice a myši
PC buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ nebo má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze
PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů 24
Jednotková maximální cena 22.300 Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

4) 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.

21. Stolní PC

Základní technická specifikace:

Procesor s výkonem minimálně 23000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB
Min. 6 x USB z toho min. 2x USB 3.0 (nebo novější revize), Gigabit Ethernet LAN (RJ-45), HDMI, DisplayPort (nebo druhý HDMI), výstup pro sluchátka a mikrofon
PC 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Včetně kancelářského setu klávesnice s českým potiskem a samostatným blokem numerických kláves a myši s min. 2 tlačítka, kolečkem a citlivostí min. 1000 DPI
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
PC buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ nebo má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze
Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 20.600 Kč bez DPH

- 1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>
- 3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>
- 4) 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.

22. Výkonný stolní PC

Základní technická specifikace:

Procesor s výkonem minimálně 31 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB
PC zdroj o výkonu min. 1000W
Min. 5 x USB z toho min. 2x USB 3.0 (nebo novější revize), Gigabit Ethernet LAN (RJ-45), HDMI, DisplayPort (nebo druhý HDMI), výstup pro sluchátka a mikrofon Min.3x PCI Express x16 z toho min 1 x PCIe 4.0 x16
Big Tower rozměry šířka min. 230 mm, výška min. 550 mm, hloubka min. 550 mm
PC 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Včetně kancelářského setu klávesnice s českým potiskem a samostatným blokem numerických kláves a myši s min. 2 tlačítka, kolečkem a citlivostí min. 1000 DPI
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
PC buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ nebo má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze
Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 28.900 Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/> , <https://epeat.net/>

3)ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

4)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.

23. Notebook

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka LCD min. 15,6" max. 16", rozlišení min. 1920 x 1200 px., technologie IPS nebo OLED
Procesor s výkonem minimálně 24 500 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4) s grafickým výstupem (DP), HDMI, LAN (RJ-45) nebo redukce z USB na LAN
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Numerická klávesnice
Podsvícená klávesnice
Notebook musí být 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Materiál konstrukce celokovový (nutná odolnost z důvodu práce v terénu)
Max. hmotnost 2 kg (dle údajů výrobce)
Včetně originálního napájecího adaptéru
Včetně brašny s kapsou a popruhem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
NB buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
NB má paměť, kterou lze vyměnit ³ nebo rozšířit
NB má SSD disk, který lze vyměnit ³ nebo rozšířit
NB má vyměnitelnou ³ baterii
NB má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů 3
Jednotková maximální cena 30.000 Kč bez DPH

- 1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/> , <https://epeat.net/>
- 3) 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.

24. PC

Základní technická specifikace:

Procesor s výkonem minimálně 38 500 bodů ¹ včetně chladiče s min. počtem ventilátorů 2
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5 s min. frekvenci 5600 MHz
SSD NVMe min. kapacita 1000 GB, min verze PCIe 4.0
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 12 GB GDDR6 a s grafickým výkonem minimálně 29 800 bodů ² , s porty HDMI min. ver. 2.1 a DP min. ver. 1,4, Aktivní chladič min. tříslotový min. počet ventilátorů 3
Základní deska s min. 6 x USB z toho min. 2x USB 3.2 gen2 a min. 1x USB-C, LAN (RJ-45), min. 4x slot RAM, min. 3x M.2 NVMe slot pro disk, min. 3x konektor SATA 3, Wi-Fi, Bluetooth
Zdroj s min. výkonem 850 W, plně modulární, certifikace min. 80 PLUS Gold verze ATX min. 3.0
Midi Tower nebo Big Tower – na čelním panelu minimálně 2 x USB a konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu nebo combo audio jack
PC 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
PC buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ³ nebo musí splňovat následující požadavky:
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁵ nebo rozšířit
PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁵ nebo rozšířit
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ⁴ nebo má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Gold
Počet kusů 2
Jednotková maximální cena 31.300 Kč bez DPH

- 1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 2) GPU Mark: <https://www.videocardbenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku grafické karty dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.
- 3) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/> , <https://epeat.net/>
- 4) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>
- 5) 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.

25. LCD monitor 27"

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka obrazovky minimálně 27" s poměrem stran 16:9
Rozlišení min. 2560 x 1440 px.
Plochý displej typu IPS
Povrch displeje matný nebo antireflexní
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort
Nastavitelná výška
Integrované reproduktory
Včetně HDMI kabelu min. 1,5 m
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emisi „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light / Reader Mode)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Zařízení buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ nebo musí splňovat následující požadavky:
Zařízení splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ²
Zařízení má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů 4
Jednotková maximální cena 4.500 Kč bez DPH

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

26. Flash disk USB A/C 256 GB

Základní technická specifikace:

USB flash disk	
Kapacita disku minimálně 256 GB	
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize	
Připojení do PC přes USB konektor typ A a typ C	
Kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	
	Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 600 Kč bez DPH	

27. SDXC 64 GB paměťová karta pro Zoom

Základní technická specifikace:

SDXC paměťová karta	
Kapacita SDXC karty minimálně 64 GB	
Rychlost čtení minimálně 170 MB/s	
Rychlost zápisu minimálně 80 MB/s	
Speed class V30	
Nahrávání videa ve 4K	
SDXC karta musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	
	Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 400 Kč bez DPH	

28. Špuntová bezdrátová sluchátka s mikrofonom

Základní technická specifikace:

Špuntová bezdrátová sluchátka s mikrofonom	
Frekvenční rozsah min. 20Hz – 40Khz	
Bluetooth min. 5.2	
Podpora kodeků SBC, AAC, APTX nebo LDAC	
Konstrukce: špuntová do uší, uzavřená	
Podpora funkce Multipoint	
Celková výdrž min. 24h i s krabičkou z toho min. 6h samotné sluchátka.	
Odolnost IPX4 nebo jeho ekvivalent	
Vyměnitelné špunty v balení	
Včetně USB-C kabelu	
Nabíjení sluchátek pomocí USB-C konektoru v pouzdře	
	Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 6.200 Kč bez DPH	

29. Notebook výkonný

Základní technická specifikace:

Úhlopříčka LCD 14“, rozlišení min. 2880 x 1800 px., technologie IPS nebo OLED
Procesor s výkonem minimálně 29 000 bodů ¹
Minimální velikost operační paměti 32 GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, Bluetooth min. verze 5.0, min. 3 x port USB z toho min. 1 x USB 3.1 (nebo novější revize) s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4) s podporou napájení NB (PD) a grafickým výstupem (DP), HDMI
V případě, že je NB napájen pouze přes USB-C konektor, musí být stále k dispozici minimálně 2 volné USB porty z toho minimálně jeden s konektorem USB-C (nebo Thunderbolt 3/4)
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon
Podsvícená klávesnice
Notebook musí být 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
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)
Max. hmotnost 1,5 kg (dle údajů výrobce)
Včetně originálního napájecího adaptéru
Včetně brašny s kapsou a popruhem
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
NB buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ² nebo musí splňovat následující požadavky:
NB splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii
NB má LED podsvícení LCD panelu
Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 30.600 Kč bez DPH

1) CPU Mark: <http://www.cpubenchmark.net/> V době dodání seznamu zboží musí průměrná hodnota benchmarku procesoru dosahovat minimálně požadovaného počtu bodů s odchylkou max. 100 bodů.

2) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

3) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

4) 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.

30. Barevná inkoustová multifunkční tiskárna

Základní technická specifikace:

Barevná multifunkční inkoustová tiskárna formátu A3+ s funkcí skenování a kopírování
Barevný dotykový LCD displej
Maximální rychlost tisku podle normy ISO/IEC 24734 minimálně 16str./min černobíle a 12str./min barevně.
Oddělitelné náplně min. 6 zásobníků na barvu.
Rozlišení tisku minimálně 5760 x 1440 DPI
Vestavěný plochý skener s rozlišením min. 1200 x 4800 DPI
Automatický duplexní (oboustranný) tisk pro formát A4.
Vstupní zásobník papíru na minimálně 100 listů
Výstupní zásobník papíru na minimálně 50 listů
Konektivita min. USB, Ethernet (RJ-45)
Systémové ovladače nabízených tiskáren musí nativně podporovat minimálně operační systémy Windows 10/11, macOS
USB kabel pro připojení tiskárny k PC o min. délce 1,5 m
Datový kabel pro připojení tiskárny do sítě Ethernet v minimální specifikaci Cat 5e a délce min. 5 m
Ethernetový port musí podporovat přenosovou rychlost 100Mbit/s nebo 1000Mbit/s a funkci Auto MDI/MDIX, musí podporovat protokoly IPv4 a IPv6, tiskárna musí podporovat protokoly DHCPv4 a stavový protokol DHCPv6, oba protokoly (DHCPv4 i DHCPv6) musí podporovat funkci DHCP RELAY (dle RFC2131) a musí 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)
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)
Požadavky environmentální udržitelnosti:
Tiskárna buďto má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ nebo musí splňovat následující požadavky:
Tiskárna splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ² , nebo má funkci řízení spotřeby energie zabudovanou v samotném hardwaru (např. režim spánku, úsporný režim)
Tiskárna má možnost ekonomického tisku s úsporou tiskového materiálu (např. úspora toneru)
Počet kusů 1
Jednotková maximální cena 14.000 Kč bez DPH

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>

2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

Zdůvodnění nákupu konkrétního produktu:

Tiskárna je určena pro Fakultu umění pro ateliér Video-multimédia-performance.

Jedná se o jedinou inkoustovou tiskárnu na trhu s technickými parametry splňujícími nároky na tisk uměleckých fotografií, digitálních koláží a dalšího grafického materiálu s možností tisku formátu A3+ a s možností oboustranného tisku pro vytváření knižních formátů.

Inkoustové provedení je důležité z důvodu sníženého výskytu odlesků na vytištěných plochách, ke kterým dochází u laserové technologie, díky čemuž jsou výsledné tisky dobře prezentovatelné v rámci adjustace na stěnu především u tisků reprodukcí kresby či malby

Položkový rozpočet

Číslo položky v Technické specifikaci	Název položky	Počet ks	Limitní jednotková cena bez DPH	Nabídková cena bez DPH za kus	Nabídková cena bez DPH celkem
1	P1 Kancelářské PC	7	13 300,00	10 070,00	70 490,00
2	P3 Výkonné PC	1	25 700,00	22 260,00	22 260,00
3	N1 Notebook 14"	2	17 800,00	13 210,00	26 420,00
4	N2 Notebook 15,6"	12	15 300,00	12 620,00	151 440,00
5	N3 Výkonný notebook 15,6"	5	25 700,00	24 370,00	121 850,00
6	N4 notebook 13,3"	7	26 500,00	18 550,00	129 850,00
7	L1 LCD monitor 23,8"	7	3 900,00	2 970,00	20 790,00
8	L2 LCD monitor 27"	30	5 800,00	4 230,00	126 900,00
9	L4 LCD monitor 31,5" 4K	2	8 400,00	8 270,00	16 540,00
10	T3 Monochromatická multifunkční laserová tiskárna	2	8 700,00	7 050,00	14 100,00
11	T4 Barevná multifunkční laserová tiskárna	3	11 200,00	7 950,00	23 850,00
12	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	10	3 800,00	3 080,00	30 800,00
13	HDD2 Externí HDD 2TB	1	2 000,00	1 810,00	1 810,00
14	HDD3 Externí HDD 4TB	3	3 100,00	3 040,00	9 120,00
15	SSD2 Externí SSD 1TB	3	1 900,00	1 810,00	5 430,00
16	SSD3 Externí SSD 2TB	3	3 000,00	2 420,00	7 260,00
17	FLASH2 Usb flash disk 128GB	2	400,00	230,00	460,00
18	SET2 Bezdrátový set klávesnice, myš	8	500,00	260,00	2 080,00
19	MYS1 bezdrátová myš k notebooku	7	400,00	110,00	770,00
20	PC all in One	24	22 300,00	20 380,00	489 120,00
21	Stolní PC	1	20 600,00	15 480,00	15 480,00
22	Výkonný stolní PC	1	28 900,00	26 500,00	26 500,00
23	Notebook	3	30 000,00	23 960,00	71 880,00
24	PC	2	31 300,00	27 560,00	55 120,00
25	LCD Monitor 27"	4	4 500,00	3 610,00	14 440,00
26	Flash disk USB A/C 256 GB	1	600,00	470,00	470,00
27	SDXC 64 GB paměťová karta pro Zoom	1	400,00	390,00	390,00
28	Špuntová bezdrátová sluchátka s mikrofonom	1	6 200,00	5 830,00	5 830,00
29	Notebook výkonný	1	30 600,00	24 650,00	24 650,00
30	Barevná inkoustová multifunkční tiskárna	1	14 000,00	13 890,00	13 890,00
Celková nabídková cena veřejné zakázky					1 499 990,00

Rozpis položek podle interních objednávek a místa dodání zboží

Pokyn k fakturaci: Daňový doklad bude vystaven vždy jako soubor interních objednávek pro každou provozní jednotku zvlášť (vyznačeno barevně). Daňový doklad

Provozní jednotka	Číslo interní objednávky	č.položky v tech.specifikaci	Název položky	Počet ks	cena/ks	Konečný příjemce
Lékařská fakulta	OBJ/1130/0165/24	15.	SSD2 Externí SSD 1TB	1	1 900,00	D. Gachová
		17.	FLASH2 USB flash disk 128GB	2	400,00	D. Gachová
	OBJ/1150/0036/24	4.	N2 Notebook 15,6"	1	15 300,00	V. Mizerová
Fakulta sociálních studií	OBJ/2090/0076/24	3.	N1 Notebook 14"	1	17 800,00	M. Larišová
		19.	MYS1 bezdrátová myš k notebooku	2	400,00	M. Larišová
		4.	N2 Notebook 15,6"	1	15 300,00	M. Larišová
	OBJ/2098/0056/24	5.	N3 Výkonný notebook 15,6"	4	25 700,00	M. Larišová
		6.	N4 notebook 13,3"	1	26 500,00	M. Larišová
		19.	MYS1 bezdrátová myš k notebooku	5	400,00	M. Larišová
Filozofická fakulta	OBJ/2510/0016/24	1.	P1 Kancelářské PC	1	13 300,00	O. Kramoliš
	OBJ/2591/0148/24	13.	HDD2 Externí HDD 2TB	1	2 000,00	R. Musiolová
	OBJ/2591/0154/24	1.	P1 Kancelářské PC	1	13 300,00	oddělení pro rozvoj
		4.	N2 Notebook 15,6"	2	15 300,00	oddělení pro rozvoj
		10.	T3 Monochromatická multifunkční laserová tiskárna	1	8 700,00	oddělení pro rozvoj
	OBJ/2591/0155/24	20.	PC all in One	24	22 300,00	oddělení pro rozvoj

Přírodovědecká fakulta	OBJ/3130/0109/24	5.	N3 Výkonný notebook 15,6"	1	25 700,00	M. Kolos
		11.	T4 Barevná multifunkční laserová tiskárna	1	11 200,00	skupina Fyzika nanostruktur
	OBJ/3130/0112/24	9.	L4 LCD monitor 31,5" 4K	1	8 400,00	M. Dubecký
	OBJ/3150/0123/24	3.	N1 Notebook 14"	1	17 800,00	R. Maršálek
	OBJ/3170/0480/24	1.	P1 Kancelářské PC	1	13 300,00	H. Sezimová
		8.	L2 LCD monitor 27"	1	5 800,00	H. Sezimová
	OBJ/3170/0508/24	14.	HDD3 Externí HDD 4TB	1	3 100,00	H. Sezimová
	OBJ/3180/0089/24	8.	L2 LCD monitor 27"	21	5 800,00	J. Macháček
Pedagogická fakulta	OBJ/3191/0233/24	14.	HDD3 Externí HDD 4TB	1	3 100,00	
	OBJ/4505/0131/24	7.	L1 LCD monitor 23,8"	2	3 900,00	
	OBJ/4591/0193/24	22.	Výkonný stolní PC	1	28 900,00	M. Cabala
		21.	Stolní PC	1	20 600,00	M. Cabala
	OBJ/4591/0221/24	23.	Notebook	3	30 000,00	K. Pobořilová
	OBJ/4591/0226/24	25.	LCD Monitor 27"	4	4 500,00	M. Rumánek
		24.	PC	2	31 300,00	M. Rumánek
	OBJ/5020/0220/24	10.	T3 Monochromatická multifunkční laserová tiskárna	1	8 700,00	P. Čierna

Fakulta umění		4.	N2 Notebook 15,6"	1	15 300,00	
	OBJ/5020/0217/24	14.	HDD3 Externí HDD 4TB	1	3 100,00	Velek
		28.	Flash disk USB A/C 256 GB	1	600,00	Mazgajová
		29.	SDXC 64 GB paměťová karta pro Zoom	1	400,00	Mazgajová
		4.	N2 Notebook 15,6"	2	15 300,00	Vachalová, Santariusová
		18.	SET2 Bezdrátový set klávesnice, myš	1	500,00	Vachalová
		12.	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	2	3 800,00	Maceček, Starostková
		30.	Špuntová bezdrátová sluchátka s mikrofonom	1	6 200,00	Maceček
		31	Notebook výkonný	1	30 600,00	Starostková
		32.	Barevná inkoustová multifunkční tiskárna	1	14 000,00	Mikudová
		15.	SSD3 Externí SSD 2TB	3	3 000,00	Polochová
Rektorát	OBJ/9000/0853/24	6.	N4 notebook 13,3"	1	26 500,00	L. Holubová
		9.	L4 LCD monitor 31,5" 4K	1	8 400,00	J. Pajak
		18.	SET2 Bezdrátový set klávesnice, myš	2	500,00	L. Holubová
		12.	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	1	3 800,00	L. Holubová
	OBJ/9000/0861/24	11.	T4 Barevná multifunkční laserová tiskárna	2	11 200,00	M. Kudělka
	OBJ/9000/0869/24	4.	N2 Notebook 15,6"	2	15 300,00	L. Holubová
		12.	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	1	3 800,00	L. Holubová
	OBJ/9000/0891/24	7.	L1 LCD monitor 23,8"	2	3 900,00	I. Slípková
	OBJ/9000/0892/24	6.	N4 notebook 13,3"	2	26 500,00	CRI
		12.	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	2	3 800,00	CRI
		18.	SET2 Bezdrátový set klávesnice, myš	2	500,00	CRI
	OBJ/9000/0894/24	6.	N4 notebook 13,3"	3	26 500,00	CRI J. Hladká
		12.	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	3	3 800,00	CRI J. Hladká
		18.	SET2 Bezdrátový set klávesnice, myš	3	500,00	CRI J. Hladká
		8.	L2 LCD monitor 27"	6	5 800,00	CRI J. Hladká
		4.	N2 Notebook 15,6"	1	15 300,00	V. Bican

	OBJ/9000/0937/24	12.	DOK1 USB-C dokovací stanice k NB	1	3 800,00	V. Bican
		8.	L2 LCD monitor 27"	1	5 800,00	V. Bican
Univerzitní knihovna	OBJ/9171/0038/24	1.	P1 Kancelářské PC	4	13 300,00	Hradil, Fialová, Tkačíková STFU
		4.	N2 Notebook 15,6"	2	15 300,00	STPdF, STPrF
		7.	L1 LCD monitor 23,8"	3	3 900,00	STLF, STPrF, Tkačíková
		8.	L2 LCD monitor 27"	1	5 800,00	Fialová
Centrum informačních technologií	OBJ/9281/0136/24	2.	P3 Výkonné PC	1	25 700,00	
		15.	SSD2 Externí SSD 1TB	2	1 900,00	

bude obsahovat soupis dodaného zboží vč. uvedení čísel interních objednávek.

Poznámka	Místo dodání zboží	Osoba odpovědná za převzetí zboží
	Ostravská univerzita, Lékařská fakulta, Syllabova 19, 703 00 Ostrava	Bc. Přemysl Pala, premysl.pala@osu.cz, tel. 739 386 565
	Ostravská univerzita, Lékařská fakulta, Syllabova 19, 703 00 Ostrava	Bc. Přemysl Pala, premysl.pala@osu.cz, tel. 739 386 565
	Ostravská univerzita Fakulta sociálních studií Českobratrská 16, 702 00 Ostrava	Tomáš Matuška, tomas.matuska@osu.cz tel. 732 478 574
Na fakturu uvést: Hrazeno z projektu:REFRESH - Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries, Operacní program Spravedlivá transformace, Registrací číslo: CZ.10.03.01/00/22_003/0000048	Ostravská univerzita Fakulta sociálních studií Českobratrská 16, 702 00 Ostrava	Tomáš Matuška, tomas.matuska@osu.cz tel. 732 478 574
	Ostravská univerzita, Filozofická fakulta, Reální 3, Moravská Ostrava	Lukáš Klus, lukas.klus@osu.cz, 739 601 915
	Ostravská univerzita, Filozofická fakulta, Reální 3, Moravská Ostrava	Lukáš Klus, lukas.klus@osu.cz, 739 601 915
	Ostravská univerzita, Filozofická fakulta, Reální 3, Moravská Ostrava	Lukáš Klus, lukas.klus@osu.cz, 739 601 915
Na fakturu uvést: Financováno z prostředku projektu Operacního programu Jan Amos Komenský (dále je "OP JAK") s názvem Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programu na OU s reg. c. CZ.02.01.01/00/22_012/0006563."	Ostravská univerzita, Filozofická fakulta, Reální 3, Moravská Ostrava	Lukáš Klus, lukas.klus@osu.cz, 739 601 915

Na fakturu uvést: Financováno z projektu LERCO, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000003	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 71000 Ostrava	Mgr. Petr Zářický, petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232
Na fakturu uvést: Financováno z projektu LERCO, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000003	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 71000 Ostrava	Mgr. Petr Zářický, petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232
	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Bráfova 7 Ostrava	Pavel Brzeska, pavel.brzeska@osu.cz, tel. 739 386 566
	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 71000 Ostrava	Mgr. Petr Zářický, petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232
	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 71000 Ostrava	Mgr. Petr Zářický, petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232
na fakturu uvést Financováno z projektu Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na OU reg. c. NPO_OU_MSMT-2120/2024-4	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 71000 Ostrava	Mgr. Petr Zářický, petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232
	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Chittussiho 10, 71000 Ostrava	Mgr. Petr Zářický, petr.zaricky@osu.cz, tel. 733 787 232
	Ostravská univerzita, Pedagogická fakulta Moravská Ostrava 3397 702 00 Ostrava	Mgr. Michal Janeček michal.janecek@osu.cz, tel. 553 46 2806
Na fakturu uvést: Hrazeno z projektu "Excelentní výzkum v oblasti digitálních technologií a wellbeingu" reg.č. CZ.02.01.01/00/22_008/0004583.	OU, Pedagogická fakulta, Fr. Šrámka 3, 70900 Ostrava - Mar. Hory	Mgr. Michal Janeček michal.janecek@osu.cz, tel. 553 46 2806
Na fakturu uvést: Hrazeno z projektu "Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na OU" reg.c. NPO_OU_MSMT-2120/2024-4	OU, Pedagogická fakulta, Fr. Šrámka 3, 70900 Ostrava - Mar. Hory	Martin Matula, martin.matula@osu.cz, tel.731 137 352
	OU, Pedagogická fakulta, Fr. Šrámka 3, 70900 Ostrava - Mar. Hory	Michal Rumánek, michal.rumanek@osu.cz 777 823 195
Na fakturu uvést: Hrazeno z projektu - Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na OU reg. c.		

NPO_OU_MSMT-2120/2024-4		
	Ostravská univerzita, Fakulta umění, Podlahova 3, 70103 Ostrava	Radim Orság, radim.orsag@osu.cz, tel. 737 536 157
	Ostravská univerzita, Mlýnská 5, 702 00, Ostrava	Radim Orság, radim.orsag@osu.cz, tel. 737 536 157
	Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03, Ostrava	Mgr. Jan Valušík, jan.valustik@osu.cz, tel.603 767 212
Na fakturu uvést: OP JAK Ostravská (Se) Učí, reg.c. CZ.02.02.XX/00/23_022/0008796	Ostravská univerzita, Mlýnská 5, 702 00, Ostrava	Radim Orság, radim.orsag@osu.cz, tel. 737 536 157
REFRESH - Research Excellence For REgion Sustainability and High-tech Industries, reg. c.: CZ.10.03.01/00/22_003/0000048	Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03, Ostrava	Mgr. Jan Valušík, jan.valustik@osu.cz, tel.603 767 212
	Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03, Ostrava	Mgr. Jan Valušík, jan.valustik@osu.cz, tel.603 767 212
Na fakturu uvést: Hrazeno z projektu Společenská dimenze nových technologií v energetice v Ostravské metropolitní oblasti CZ.02.01.01/00/23_021/0008591.	Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03, Ostrava	Mgr. Jan Valušík, jan.valustik@osu.cz, tel.603 767 212
		Mgr. Jan Valušík, jan.valustik@osu.cz, tel.603 767 212

	Ostravská univerzita, Dvořákova 7, 701 03, Ostrava	Mgr. Jan Valušek, jan.valusik@osu.cz, tel. 605 767 212
	Univerzitní knihovna Ostravské univerzity, Bráfova 3, 702 00 Ostrava	Milan Jurček, milan.jurcek@osu.cz tel. 605 866 236
	Ostravská univerzita, CIT, Bráfova 5, 702 00 Ostrava	Tomáš Matuška, tomas.matuska@osu.cz, tel. 732 478 574