

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 Ostravě, odd. C, vl. 14199
zastoupená: Mgr. Nikosem Kiculisem
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“) a financovaného z prostředků Operačního programu s názvem Spravedlivá transformace (dále jen „LERCO“) s názvem Life Environment Research Center Ostrava s reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000003.
- 2.2. Prodávající se zavazuje předat Kupujícímu zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit Prodávajícímu kupní cenu.
- 2.3. 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“).
- 2.4. Závazek prodávajícího předat zboží zahrnuje také dopravu zboží na místo dodání.
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že:
 - 2.5.1. je výlučným vlastníkem zboží,
 - 2.5.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),

- 2.5.3. 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,
 - 2.5.4. zboží vyhovuje požadavkům obecně závazných právních předpisů,
 - 2.5.5. Kupující je oprávněn užívat software dodávaný spolu se zbožím, a to v rozsahu a způsobem, který odpovídá účelu pořízení zboží, po neomezeně dlouhou dobu,
 - 2.5.6. zboží je prosto jakýchkoli vad, a to i právních.
- 2.6. 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 4 týdnů** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
- 3.2. Místem předání zboží jsou pracoviště Ostravské univerzity rozdělena dle jednotlivých výzkumných projektů (dále také „VP“), a to následovně:
- místem předání zboží pro VP1, VP2 a VP3 je Přírodovědecká fakulta Ostravské univerzity, Chittussiho 10, 710 00 Ostrava,
 - Místem předání zboží pro VP4 je Pedagogická fakulta Ostravské univerzity, Černá louka 3397, 702 00 Ostrava,
 - místem předání zboží pro VP5 je Lékařská fakulta Ostravské univerzity, Syllabova 2879/19, 703 00 Ostrava Vítkovice
- (dále také „**místo plnění**“ nebo „**místo dodání**“).
- 3.3. Osobou oprávněnou za Prodávajícího je Mgr Nikos Kiculis e-mail: info@elpocom.cz, tel.: 59613425
- 3.4. Osoby odpovědné za převzetí zboží jsou:
- pro VP1, VP2 a VP3 Ivan Turiak, ivan.turiak@osu.cz, tel. 605 930 929,
 - pro VP4 Mgr. Michal Janeček, michal.janecek@osu.cz, tel. 553 46 2806,
 - pro VP5 Bc. Přemysl Pala. premysl.pala@osu.cz, tel. 739 386 565.
- 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 nezjistil.
- 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)	sazba DPH (%)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
775890,00	21%	162936,90	938826,9

- 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 daňového dokladu vystaveného Prodávajícím po převzetí zboží Kupujícím se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu Kupujícím. 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.
- 4.6. Daňový doklad bude dále obsahovat soupis jednotlivého zboží dle Přílohy č. 1 této smlouvy a rovněž údaj, **že zboží bude hrazeno z prostředků Operačního programu s názvem Spravedlivá transformace (dále jen „LERCŮ“) s názvem Life Environment Research Center Ostrava s reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000003**. Prodávající se zavazuje vystavit samostatnou fakturu na každý soubor zboží dle členění na VP uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 4.7. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude Kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravě s tím, že lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu. **K faktuře bude přiložen dodací list 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 financi.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 Prodávajícím 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.
- 5.2. V případě prodlení Prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 7.11. této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícím 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 Kupujícím 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 Kupujícím.

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., 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 delší.
- 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 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.
- 7.10. 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 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 prokazatelné 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 roku 2037**. 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 nezpůsobitou) 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 popsaných v bodě 9.11. nebo 9.12. tohoto článku), je Kupující oprávněn uhradit Prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného správce daně Prodávajícího a Prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 9.11. tohoto článku, má Kupující také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu Prodávající sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn 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 zaplácena 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.

Příloha:

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

Za Kupujícího dne

Za Prodávajícího dne

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

	Číslo položky v technické specifikaci	Název položky	Počet ks	max. cena Kč bez DPH/ks	max. cena Kč bez DPH celkem	Nabídková cena bez DPH za kus	Nabídková cena bez DPH celkem
VP 1	1	notebook 15,6"	3	23 000,00	69 000,00	19550,00	58 650,00
VP2	2	kancelářské PC s grafikou	1	27 000,00	27 000,00	22970,00	22 970,00
	3	monitor L3	1	7 900,00	7 900,00	7900,00	7 900,00
	4	bezdrát. set klávesnice s myší SET2	1	500,00	500,00	278,000	278,00
	celkem VP2				35 400,00		31 148,00
VP3	5	notebook N1	1	17 400,00	17 400,00	15530,00	15 530,00
	6	výkonný notebook 16"	1	43 000,00	43 000,00	38870,00	38 870,00
	7	výkonný notebook 17"	1	28 950,00	28 950,00	28950,00	28 950,00
	8	výkonný notebook 14"	1	32 250,00	32 250,00	28750,00	28 750,00
	9	monitor L1	1	4 600,00	4 600,00	3800,00	3 800,00
	10	LCD monitor 27" QHD prohnutý	3	5 000,00	15 000,00	5000,00	15 000,00
	11	dokovací stanice DOK1	2	4 600,00	9 200,00	2990,00	5 980,00
	12	USB1 - Flash disk 1 TB	1	2 500,00	2 500,00	1980,00	1 980,00
	13	USB2 - Flash disk 1 TB USB-A/C	1	2 500,00	2 500,00	2390,00	2 390,00
	14	externí disk HDD2	2	2 000,00	4 000,00	1911,00	3 822,00
	15	externí disk HDD3	2	3 000,00	6 000,00	3000,00	6 000,00
16	set klávesnice s myší SET1	4	400,00	1 600,00	180,00	720,00	
celkem VP3				167 000,00			151 792,00
VP4	17	PC	3	23 000,00	69 000,00	19240,00	57 720,00
	18	PC	1	35 000,00	35 000,00	33470,00	33 470,00
	19	Notebook 17,3"	3	23 000,00	69 000,00	18860,00	56 580,00
	20	notebook N2	6	17 400,00	104 400,00	14840,00	89 040,00
	21	monitor L2	9	5 800,00	52 200,00	4870,00	43 830,00
	22	počítačová myš MYS1	3	300,00	900,00	140,00	420,00
	23	bezdrát. set klávesnice s myší SET2	10	500,00	5 000,00	278,000	2 780,00
celkem VP4				335 500,00			283 840,00
VP5	24	notebook N1	2	17 400,00	34 800,00	15530,00	31 060,00
	25	notebook 15,6"	4	18 400,00	73 600,00	16470,00	65 880,00
	26	výkonný notebook 15,6"	1	29 100,00	29 100,00	29100,00	29 100,00
	27	výkonný notebook min. 15,6"	2	64 000,00	128 000,00	55880,00	111 760,00
	28	dokovací stanice DOK1	4	4 600,00	18 400,00	2990,00	11 960,00
29	počítačová myš MYS1	5	300,00	1 500,00	140,00	700,00	
celkem VP5				285 400,00	0,00		250 460,00
Celková nabídková cena za veřejnou zakázku							775 890,00

Příloha č. 2 – Technická specifikace předmětu plnění

Položka 1: notebook 15,6 (pro VP1)

Základní technická specifikace:

	doplň účasník
Výrobce	Acer
Značka a typ	Acer Aspire 5/ A515-57/ i7-12650H
Uveďte produktové číslo a produktový list (v českém nebo anglickém jazyce) nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	NX.KN4EC.002
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 18 000 bodů ¹	Intel Core i7-12650H 23219
Úhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	ano
Minimální velikost operační paměti 16 GB	ano
Minimální kapacita diskového úložiště SSD NVMe 1000 GB	ano
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 s možností napájení NB, HDMI, LAN (RJ-45)	ano
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	ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	ano
Numerická klávesnice	ano
Podsvícená klávesnice	ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11H

programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná	
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot) a Linux	Ano
Max. hmotnost 2 kg	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24měs
Včetně brašny s kapsou a popruhem	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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>	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	ENERGY STAR Certified Computers EPA ENERGY STAR
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
NB má LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	ano
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	23 000

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

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.

Položka 2: kancelářské PC s grafikou (pro VP2)Základní technická specifikace:

	doplň účasník
Výrobce	Atc
Značka a typ	Triline Profi AM4
Uveďte produktové číslo a produktový list (v českém nebo anglickém jazyce) nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	Vlastní konfigurace
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 25 000 bodů ¹	Ryzen 7 5700X / 26731
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR4	32GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	1TB NVMe
Grafická karta do PCIe slotu s vlastní pamětí min 8GB a podporou rozlišení 4K, výstup min 1x HDMI, min 1x DP, podpora zpracování videa v rozlišení 4K	ANO, RTX3050/8GB
Min. 4 x USB 3.0 Type-A (nebo novější revize), 2 x digitální grafický výstup (min. 1 x HDMI), Gigabit Ethernet LAN (RJ-45), výstup pro sluchátka a mikrofon	Ano, HDMI+DP, LAN, audio
Midi tower nebo Big Tower – na čelním panelu minimálně 2 x USB Type A a konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu, nebo comboaudio jack	Ano
Včetně standardní kancelářské klávesnice a myši	Ano
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
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	win11
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24měs
Požadavky environmentální udržitelnosti	
PC má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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 má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit, uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem nebo čestně prohlašujeme</i>	Ano

PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit. Uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - ANO/NE	
<i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	
PC má zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	27 000

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

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*

Položka 3: monitor L3 (pro VP2)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	AOC
Značka a typ	U27P2CA/ 27"/ IPS/ 4K UHD/
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka obrazovky minimálně 27" s poměrem stran 16:9	ano
Rozlišení min. 3840 x 2160 px.	ano
Displej typu IPS	ano
Povrch displeje matný nebo antireflexní	ano
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort	ano
Nastavitelná výška	ano
Pivot	ano
Integrovaný USB hub	ano
Integrované reproduktory	ano
VESA 100 x 100	ano
Včetně HDMI kabelu min 1,5m	ano
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emitaci „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ - 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>	TCO Certified Product Finder
Zařízení splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ² - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	
Zařízení má LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem nebo čestně prohlašujeme</i>	
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	7 900

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/> , <https://epeat.net/>2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

Položky 4 a 23: bezdrátový set klávesnice s myší SET2*(pro VP2 1 ks a pro VP4 10 ks)*Základní technická specifikace:

	doplní účastník	
Výrobce	C-TECH	
Značka a typ	WLKMC-01, bezdrátový combo set s myší, černý, USB, CZ/SK	
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:		
Kancelářský bezdrátový set klávesnice s myší	ano	
Společný miniaturní bezdrátový USB přijímač	ano	
Velikost klávesnice i myši musí být obvyklá pro kancelářskou práci	ano	
Klávesnice je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení jejich kláves a speciálních znaků	ano	
Standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Home, PageUp, Delete, End, PageDown a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky	ano	
Samostatný blok numerických kláves	Ano	
Velká (dvouřádková) klávesa Enter	Ano	
Optická technologie snímače myši	Ano	
Rozlišení myši min. 1000 DPI	Ano	
Myš min. s 2 tlačítky a kolečkem	Ano	
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano	
	Počet kusů	11
	Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	500

Položky 5 a 24: notebook N1 (pro VP3 1 ks a VP5 2 ks)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IdeaPad/Slim 5 14IAH8/i5-12450H/14"/FHD/16GB/512GB SSD/UHD Xe/W11H
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	83BF000MCK
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka LCD 14", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	ano
Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹	Intel Core i5-12450H /17360
Minimální velikost operační paměti 16 GB	ano
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB	ano
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 s možností napájení NB a grafickým výstupem, HDMI	ano
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 s grafickým výstupem	ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	ano
Podsvícená klávesnice	ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11h

programu CAMPUS firmy Microsoft. Pravost OS musí být garantovaná a u výrobce ověřitelná	
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	ano
Max. hmotnost 1,5 kg	ano
Včetně originálního napájecího adaptéru	ano
Včetně brašny s kapsou a popruhem	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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>	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	ENERGY STAR Certified Computers EPA ENERGY STAR
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	17 400

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

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.

Položka 6: výkonný notebook 16“ (pro VP3)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	Lenovo Legion 5 Core i7-14650HX +win11
Uveďte produktové číslo a produktový list (v českém nebo anglickém jazyce) nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	Konfigurace 16IRX9
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 28 000 bodů ¹	Intel Core i7-14650HX / 39206
Úhlopříčka LCD 16", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Ano
Minimální velikost operační paměti 32 GB	Ano 32GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	1TB
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 8 GB, s CUDA jádry a s grafickým výkonem minimálně 12500 bodů ² Tento parametr směřuje ke konkrétnímu výrobku, uživatel má zpracováno zdůvodnění nákupu	NVIDIA GeForce RTX 4060 8GB GDDR6
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, HDMI, LAN (RJ-45)	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Ano
Numerická klávesnice	Ano
Podsvícená klávesnice	Ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure	Ano

Boot)	
Max. hmotnost 3 kg	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ³ - 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>	
NB má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	43 000

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

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

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.

Položka 7: výkonný notebook 17“ (pro VP3)Základní technická specifikace:

	doplňující účastník
Výrobce	Asus
Značka a typ	A17/FA707NU/R7-7735HS/17,3"/FHD/16GB/1TB SSD/RTX 4050/W11H/Gray/2R xx
Uveďte produktové číslo a produktový list (v českém nebo anglickém jazyce) nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	FA707NU
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 20 000 bodů ¹	Ano
Úhlopříčka LCD min 17“, rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Ano
Minimální velikost operační paměti 16 GB	Ano
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	Ano
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 6 GB, s CUDA jádry a s grafickým výkonem minimálně 12500 bodů ² Tento parametr směřuje ke konkrétnímu výrobku, uživatel má zpracováno zdůvodnění nákupu	Rtx 4050 6GB, 14750
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, HDMI, LAN (RJ-45)	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Ano
Numerická klávesnice	Ano
Podsvícená klávesnice	Ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure	Ano

Boot)	
Kapacita baterie min. 75Wh	Ano
Max. hmotnost 3 kg	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ³ - 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>	
NB má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	ano čestně prohlašujeme
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	ano čestně prohlašujeme
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	ano čestně prohlašujeme
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	ano čestně prohlašujeme
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	28 950

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

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

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 servis

Položka 8: výkonný notebook 14“ (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplňí účastník
Výrobce	Acer
Značka a typ	Acer Swift X 14 (SFX14-71G-77LS) i7-13700H /
Uveďte produktové číslo a produktový list (v českém nebo anglickém jazyce) nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	NX.KMPEC.002
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 15 000 bodů ¹	I7 13700H /27511
Úhlopříčka LCD 14" až 14,5", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS s matným nebo antireflexním povrchem nebo technologie OLED	14,5" WQXGA+ OLED
Minimální velikost operační paměti 16 GB	Ano
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	Ano
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 4 GB a s grafickým výkonem minimálně 9000 bodů ²	Rtx 3050 4GB / 9443
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 s možností napájení NB, HDMI	Ano
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	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Ano
Podsvícená klávesnice	Ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Ano
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
Max. hmotnost 2,3 kg	Ano

Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ³ - 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>	
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
NB má LED podsvícení LCD panelu nebo technologii OLED - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	32 250

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

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

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.

Položka 9: monitor L1 (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplň. účastník
Výrobce	Samsung
Značka a typ	Samsung/LF24T450/24"/IPS/FHD/75Hz/5ms/Black/pivot/repro
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka obrazovky minimálně 23,8" s poměrem stran 16:9	ano
Rozlišení min. 1920 x 1080 px.	ano
Displej typu IPS	ano
Povrch displeje matný nebo antireflexní	ano
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort	ano
Nastavitelná výška	ano
Pivot	ano
Integrovaný USB hub	ano
Integrované reproduktory	ano
VESA 100 x 100	ano
Včetně HDMI kabelu min 1,5m	ano
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emisi „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ - 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>	
Zařízení musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ² - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	ENERGY STAR Certified Displays EPA ENERGY STAR
Zařízení má LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem nebo čestně prohlašujeme</i>	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	4 600

1) TCO, EPEAT: <https://tcocertified.com/product-finder/>, <https://epeat.net/>2) ENERGY STAR: <https://www.energystar.gov/productfinder/>

Položka 10: LCD monitor 27“ QHD prohnutý (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplňující účastník
Výrobce	Dell
Značka a typ	S2722DGM/27"/VA/QHD/165Hz/1ms
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka obrazovky minimálně 27" s poměrem stran 16:9	Ano
Rozlišení min. 2560 x 1440 px.	Ano
Displej prohnutý typu IPS nebo VA	Ano
Povrch displeje matný nebo antireflexní	Ano
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort	Ano
VESA 100 x 100	Ano
Včetně HDMI kabelu	Ano
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emitaci „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ - 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>	
Zařízení má LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme produktovým listem nebo čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	5 000

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

Položky 11 a 28: dokovací stanice DOK1 (pro VP3 2 ks a pro VP5 4 ks)Základní technická specifikace:

	doplň. účastník
Výrobce	i-tec
Značka a typ	i-tec USB-C HDMI + Dual DP Docking Station
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Originální nebo plně kompatibilní dokovací stanice s funkcí napájení NB přes USB-C, stolní provedení s USB-C kabelem pro připojení k NB o délce min. 1 m (ne miniaturní cestovní s krátkým kabelem)	Ano 1m
Podpora napájení NB přes USB-C Power Delivery min. 90W	Ano 110W
Minimálně 3x digitální grafický výstup z toho min. 1x HDMI a 1x DisplayPort	2xDP+1xHDMI
Podpora připojení minimálně dvou monitorů současně při min. rozlišení a frekvenci 4K/30Hz	Ano
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	3x USB 3.1, 1x USB-C 3.2 Gen2 (10 Gbps) a 2x USB 2.0
Minimálně 1 x GigabitEthernet (RJ-45)	Ano
Kompatibilní min. s OS Windows 10/11	Ano
Včetně napájecího zdroje s dostatečným výkonem pro napájení NB s příkonem 90 W	Ano 110W
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Počet kusů	6
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	4 600

Položka 12: USB1 - Flash disk 1 TB (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplň účastník
Výrobce	Kingston
Značka a typ	1TB Kingston DT Max USB-A 3.2 gen. 2
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Flash paměť velikosti 1TB	ano
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize	ano
Připojení do PC přes USB konektor typu A	ano
Flash disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	2 500

Položka 13: USB2 - Flash disk 1 TB USB-A/C (pro VP 3)

<u>Základní technická specifikace:</u>	doplní účastník
Výrobce	Sandisk
Značka a typ	SanDisk Ultra Dual Drive Luxe/1TB/150MBps/USB 3.1/USB-A + USB- C/Stříbrná
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Flash paměť velikosti 1TB	Ano
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize	Ano
Připojení do PC přes USB konektor typu A a s druhým konektorem typu C, nebo pokud konektor typu C neobsahuje, musí být s výrobkem dodána i přímá redukce (bez kablíku) z USB-A na USB-C ve verzi USB 3.0 nebo novější, pokud konektor typu A neobsahuje, musí být s výrobkem dodána i přímá redukce (bez kablíku) z USB-C na USB-A ve verzi USB 3.0 nebo novější	Ano
Flash disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	2 500

Položka 14: externí disk HDD2 (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplň účastník
Výrobce	Seagate
Značka a typ	Seagate Basic/ 2TB/ HDD/ Externí/ 2.5"/ Černá/
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Externí přenosný HDD 2,5"	ano
Kapacita HDD minimálně 2 TB	ano
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize	ano
Připojení do PC přes USB konektor typu A	ano
Včetně USB kabelu	ano
Externí disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	2 000

Položka 15: externí disk HDD3 (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplň. účastník
Výrobce	Seagate
Značka a typ	Seagate Basic/ 4TB/ HDD/ Externí/ 2.5"
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Externí přenosný HDD 2,5"	ano
Kapacita HDD minimálně 4 TB	ano
Rozhraní USB 3.0 nebo jeho novější revize	ano
Připojení do PC přes USB konektor typu A	ano
Včetně USB kabelu	ano
Externí disk musí být kompatibilní minimálně s operačními systémy Windows, Linux, macOS	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	3 000

Položka 16: set klávesnice s myší SET1 (pro VP 3)Základní technická specifikace:

	doplňující účastník
Výrobce	Ctech
Značka a typ	KBM-102, drátový combo set s myší, USB
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Kancelářský set klávesnice s myší	ano
USB připojení pomocí kabelů	ano
Velikost klávesnice i myši musí být obvyklá pro kancelářskou práci	ano
Klávesnice je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení jejich kláves a speciálních znaků	ano
Standardní rozmístění kláves: klávesy Insert, Home, PageUp, Delete, End, PageDown a směrové šipky ve dvou samostatných blocích, bez dalších funkčních kláves mezi těmito bloky	ano
Samostatný blok numerických kláves	ano
Velká (dvouřádková) klávesa Enter	ano
Optická technologie snímače myši	ano
Rozlišení myši min. 1000 DPI	ano
Myš min. s 2 tlačítky a kolečkem	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Počet kusů	4
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	400

Položka 17: PC (pro VP 4)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Atc
Značka a typ	Triline Profi i300
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	Vlastní
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 25 000 bodů ¹	CPU Intel Core i5-13400 / 25021
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5	Ano
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	ano
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	ano
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	ano
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	ano
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	ano
Včetně standardní české kancelářské klávesnice a myši	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	2 roky
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
PC má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit, uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme

PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit. Uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujícího požadavku:</i>	ne
PC musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	23 000

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

Položka 18: PC (pro VP 4)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Atc
Značka a typ	Triline Profi i300
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	vlastní
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Procesor s výkonem minimálně 55 000 bodů ¹	CPU AMD Ryzen 9 7950X / 63041
Minimální velikost operační paměti 64 GB min. DDR4	ano
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	ano
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	ano
Midi Tower nebo Big Tower – na čelním panelu minimálně 2 x USB a konektory pro připojení sluchátek a mikrofonu nebo combo audio jack	ano
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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
Včetně standardní české kancelářské klávesnice a myši	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
PC má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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>	
PC má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit, uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme

PC má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit. Uveďte jednu z možností: <i>dokládáme nebo čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
PC splňuje normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujícího požadavku:</i>	
PC musí mít zdroj, který splňuje normy certifikace min. 80 Plus Bronze - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme nebo čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	35 000

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

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.

Položka 19: Notebook 17,3" (pro VP 4)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Acer
Značka a typ	Acer Aspire 5/A517-53/i5-12450H/
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	NX.KQBEC.002
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka LCD min 17", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	ano
procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹	Intel Core i5-12450H, 17391
Minimální velikost operační paměti 16 GB	
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB	1000GB
Minimální konektivita Wi-Fi min. 802.11ax, USB, HDMI,	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Ano
Numerická klávesnice	Ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
Včetně originálního napájecího adaptéru	Ano
Včetně brašny s kapsou a popruhem	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	2 roky
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ² - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o</i>	

certifikaci a následující kritéria nevyplňujte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	ENERGY STAR Certified Computers EPA ENERGY STAR
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	23 000

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

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

Položka 20: notebook N2 (pro VP 4)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Acer
Značka a typ	Acer Aspire 5 15 (A515-48M-R4UK) Ryzen 5 7530U /
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	NX.KJ9EC.006
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	ano
Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹	AMD Ryzen 5 7530U / 16417
Minimální velikost operační paměti 16 GB	Ano
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 500 GB	Ano
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 s možností napájení NB a grafickým výstupem, HDMI, LAN (RJ-45) nebo LAN adaptér	Ano+lan adapter usb
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 s grafickým výstupem	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	ano
Numerická klávesnice	ano
Podsvícená klávesnice	ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
Max. hmotnost 1,9 kg	ano
Včetně originálního napájecího adaptéru	ano
Včetně brašny s kapsou a popruhem	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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>	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	ENERGY STAR Certified Computers EPA ENERGY STAR
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	ano
Počet kusů	6
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	17 400

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

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

Položka 21: monitor L2 (pro VP 4)Základní technická specifikace:

	doplňující účastník
Výrobce	Aoc
Značka a typ	AOC/Q27P2Q/27"/IPS/QHD/75Hz/4ms/Black/3R
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka obrazovky minimálně 27" s poměrem stran 16:9	Ano
Rozlišení min. 2560 x 1440 px.	Ano
Displej typu IPS	Ano
Povrch displeje matný nebo antireflexní	ano
Vstupy min. 1x HDMI, 1x DisplayPort	ano
Nastavitelná výška	ano
Pivot	ano
Integrovaný USB hub	ano
Integrované reproduktory	ano
VESA 100 x 100	ano
Včetně HDMI kabelu min. 1,5 m	ano
Displej musí podporovat technologie šetřící zrak – eliminaci přeblikávání obrazu (Flicker-free) a nízkou emisi „modrého“ světelného spektra (Low Blue Light)	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	24
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
Zařízení má certifikát TCO nebo EPEAT ¹ - 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>	TCO Certified Product Finder
Zařízení musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ² - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	
Zařízení musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	
Počet kusů	9

Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	5.800
--	--------------

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

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

Položky 22 a 29: počítačová myš MYS1 (pro VP4 3ks a VP5 5ks)

Základní technická specifikace:

	doplň. účastník
Výrobce	ctech
Značka a typ	C-tech WLM-01/Kancelářská/Optická/Bezdrátová USB/Černá
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Bezdrátová optická myš k notebooku	ano
Miniaturní USB přijímač	ano
Rozlišení myši min. 1000 DPI	ano
Min. 2 tlačítka a kolečko	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Počet kusů	8
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	300

Položka 25: notebook 15,6" (pro VP 5)Základní technická specifikace:

	doplňující účastník
Výrobce	Acer
Značka a typ	Aspire 5 15/ A515-48M-R6T7/ R5-7530U/
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	NX.KJ9EC.008
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	ano
Procesor s výkonem minimálně 16 000 bodů ¹	Ryzen 5 7530U 16402
Minimální velikost operační paměti 16 GB	ano
Minimální kapacita diskového úložiště SSD NVMe 1000 GB	ano
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 s možností napájení NB a grafickým výstupem, HDMI, LAN (RJ-45) nebo LAN adaptér	Ano vč lan adapteru
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 s grafickým výstupem	ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	ano
Numerická klávesnice	ano
Podsvícená klávesnice	ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	ano
Max. hmotnost 1,9 kg	ano
Včetně originálního napájecího adaptéru	ano
Včetně brašny s kapsou a popruhem	ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	ano
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ² - 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>	
NB musí splňovat normy energetické účinnosti ENERGY STAR ³ - uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list nebo jiný dokument se záznamem o certifikaci	ENERGY STAR Certified Computers EPA ENERGY STAR
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano, čestně prohlašujeme
Počet kusů	4
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	18 400

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

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.

Položka 26: výkonný notebook 15,6" (pro VP 5)Základní technická specifikace:

	doplní účastník
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	Lenovo LOQ/ 15IRX9/ i5-13450HX/ 15,6"/ FHD/ 2x16GB/ 1TB SSD/ RTX 4060/ konfigur
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	konfigurace
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka LCD 15,6", rozlišení min. 1920 x 1080 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	ano
Procesor s výkonem minimálně 23 000 bodů ¹	Intel Core i5-13450HX / 25115
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5.	32GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	1TB
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 8 GB GDDR6 a s grafickým výkonem minimálně 17 000 bodů ²	RTX4060 8GB 17853
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 s grafickým výstupem, HDMI, LAN (RJ-45)	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	ano
Numerická klávesnice	ano
Podsvícená klávesnice	ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11

Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
Max. hmotnost 2,8 kg	Ano
Včetně originálního napájecího adaptéru	Ano
Včetně brašny s kapsou a popruhem	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ³ - ANO/NE <i>Pokud ANO, uveďte URL odkaz na záznam o certifikaci nebo produktový list se záznamem o certifikaci a následující kritéria nevyplňte. Pokud NE, doložte splnění následujících požadavků:</i>	
NB má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	Ano čestně prohlašujeme
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	29 100

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

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

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

Položka 27: výkonný notebook min. 15,6" (pro VP 5)Základní technická specifikace:

	doplňující účastník
Výrobce	HP
Značka a typ	HP ZBook/Fury G10/i7-13700HX/16"/FHD/32GB/1TB SSD/RTX A1000
Uveďte produktové číslo a produktový list nebo URL odkaz na produktový list nebo odkaz na přesnou specifikaci produktu. V případě změny v konfiguraci produktu nebo vlastní konfigurace produktu uveďte tuto skutečnost a doplňte změněné nebo úplné parametry produktu	5F8Z4ES
Potvrďte, že nabízený produkt splňuje níže uvedené parametry:	
Úhlopříčka LCD min. 15,6", rozlišení min. 1920 x 1200 px., technologie IPS, matný nebo antireflexní povrch	Displej: 16,0", WUXGA (1920 x 1200), IPS,
Procesor s výkonem minimálně 23 000 bodů ¹	Intel Core i7-13700HX, 34000
Minimální velikost operační paměti 32 GB min. DDR5.	32GB
Minimální kapacita diskového uložení SSD NVMe 1000 GB	1TB
Dedikovaná grafická karta s pamětí min. 6 GB GDDR6 a s grafickým výkonem minimálně 10 000 bodů ²	RTX A1000 6GB, 11047 výkon
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 s grafickým výstupem, HDMI, LAN (RJ-45)	WiFi + Bluetooth® (Intel AX211 Wi-Fi 6E + Bluetooth v5.3), 2x USB-C 4/Thunderbolt 4 (přenosová rychlost signálu 40Gb/s, podpora DisplayPort 1.4), 2x SuperSpeed USB Type-A 5Gbps, HDMI, dp, LAN
V případě, že je NB napájen pouze přes USB-C Thunderbolt 4 konektor, musí být stále k dispozici minimálně 1 volný konektor USB-C Thunderbolt 4	Ano
Integrovaná webová kamera, reproduktory, mikrofon	Ano
Numerická klávesnice	Ano
Podsvícená klávesnice	Ano
Notebook musí být vybaven zabudovanou klávesnicí, která je od výrobce určena pro Českou republiku, a to včetně rozložení kláves a speciálních znaků	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	Win11
Kompatibilní s Windows 11 (TPM 2.0, Secure Boot)	Ano
Max. hmotnost 3 kg	Ano
Certifikace pro CAD ^{5,6)}	ano
Včetně originálního napájecího adaptéru	Ano
Včetně brašny s kapsou a popruhem	Ano
Délka záruční doby v měsících (min. 24 měs.)	Ano
Požadavky environmentální udržitelnosti:	
NB má certifikát TCO nebo EPEAT ³ - 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>	HP ZBook Fury G10 Mobile Workstation PC (atcomp.cz)
NB má paměť, kterou lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	
NB má SSD disk, který lze vyměnit ⁴ nebo rozšířit - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	
NB má vyměnitelnou ⁴ baterii - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	
NB musí mít LED podsvícení LCD panelu - uveďte jednu z možností: <i>dokládáme</i> nebo <i>čestně prohlašujeme</i>	
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena v Kč bez DPH	64 000

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

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

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

5) <https://www.autodesk.com/support/system-requirements/certified-graphics-hardware/fusion-360>

6) <https://www.solidworks.com/support/hardware-certification/>