

RÁMCOVÁ DOHODA

na dodávku IT vybavení 2022-23 – rozděleno na části

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Část 1 (Stolní počítače a monitory)

a

Část 3 (Mobilní zařízení)

Mendelova univerzita v Brně

Sídlo: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

IČO: 62156489

DIČ: CZ62156489

Bankovní spojení: xxxxx

Ke smluvnímu jednání

oprávněni: prof. Dr. Ing. Jan Mareš, rektor

Ing. Lucie Janečková, vedoucí kanceláře rektora jako správce rozpočtu

Kontaktní osoby

ve věcech technických: xxxxx

E-mail: xxxxx

xxxxx

dále jen „**kupující**“ na straně jedné

a

Společnost: Mevra computers s.r.o.

Sídlo: Horní 288/67, Dubina, 700 30 Ostrava

IČO: 089 49 913

DIČ: CZ08949913

Bankovní spojení: xxxxx

Zastoupen: Ing. Petrem Varechou, jednatelem

Kontaktní osoba: xxxxx

E-mail: xxxxx

dále jen „**prodávající**“ na straně jedné

Kupující a prodávající dále společně rovněž jako „**smluvní strany**“

I.

Preambule

Tato rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení s názvem „**Rámcová dohoda na dodávku IT vybavení 2022-23 – rozdělena na části**“, v rámci kterého se prodávající stal vybraným dodavatelem v částech 1 a 3 (dále jen „**zadávací řízení**“ nebo rovněž „**veřejná zakázka**“). Smluvní strany jsou v pochybnostech povinny vykládat tuto dohodu v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení a obsahem nabídky, která byla do zadávacího řízení dodavatelem podána.

II.

Předmět rámcové dohody

- 2.1 Předmětem této rámcové dohody je vymezení podmínek mezi kupujícím na straně jedné a prodávajícím na straně druhé, týkajících se zajištění **dodávek zařízení informačních technologií – IT vybavení**, prodávajícím kupujícím, a to na základě jednotlivých objednávek (výzev k plnění). Jednotlivá plnění budou realizována po dobu účinnosti rámcové dohody.
- 2.2 Dílčím plněním – dodávkou se pro účely této rámcové dohody rozumí dodávka jednotlivých plnění v rozsahu konkrétních položek uvedených v technické specifikaci, která je **přílohou č. 1**, tvořící nedílnou součást této rámcové dohody.
- 2.3 Kupující uzavírá rámcovou dohodu s jedním dodavatelem analogicky podle ust. § 132 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon**“). Prodávající je po celou dobu účinnosti rámcové dohody vázán svojí nabídkou na části 1 a 3 VZ ze dne 24. 8. 2022, na jejímž základě je rámcová dohoda uzavřena.

III.

Dílčí plnění

- 3.1 Dílčím plněním se pro účely této dohody rozumí **zajištění a poskytnutí dodávky zařízení informačních technologií – IT vybavení** prodávajícím kupujícím na základě písemné výzvy k poskytnutí plnění, jejímž předmětem je pořízení zboží formou koupě.
- 3.2 Dílčí plnění na základě rámcové dohody bude specifikováno v objednávkách a totožně v jednotlivých fakturách – dodacích listech prodávajícího.
- 3.3 Za písemnou výzvu k poskytnutí plnění dle zákona bude považována také objednávka vystavená kupujícím v systému SAP a odeslaná prodávajícímu, který ji potvrdí.
- 3.4 Písemná výzva kupujícího k plnění musí obsahovat vedle obecného popisu požadovaného plnění, zejména:
 - a) informace o předmětu plnění, zejména specifikaci a množství předmětu plnění,
 - b) identifikační údaje kupujícího,
 - c) jednotlivá místa plnění a jednotlivé rozsahy plnění pro daná místa.
- 3.5 Kupující pošle výzvu k plnění na e-mailovou adresu prodávajícího uvedenou v této rámcové dohodě.

- 3.6 Předpokladem zadání dílčí veřejné zakázky prodávajícímu je potvrzení výzvy. Prodávající je povinen uvést:
- identifikační údaje prodávajícího,
 - návrh dohody o jednotlivé dodávce podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za prodávajícího,
 - další dokumenty požadované kupujícím.
- 3.7 Prodávající je povinen se k objednavce vyjádřit vždy do **2 pracovních dnů**, v opačném případě se má po uplynutí této lhůty za to, že objednávka byla potvrzena.

IV.

Termín, způsob a místo plnění

- 4.1 Prodávající se zavazuje pro kupujícího, za podmínek touto rámcovou dohodou sjednaných, realizovat dodávky specifikované v čl. II rámcové dohody, a to po dobu **12 měsíců** od nabytí účinnosti této rámcové dohody.
- 4.2 Pokud tato rámcová dohoda nebo jednotlivé objednávky nestanoví jinak, je prodávající povinen kupujícímu předat zboží, specifikované v jednotlivých objednávkách, a to **nejpozději do:**
- **5 týdnů od potvrzení objednávky pro předmět části 1 VZ,**
 - **do 6 týdnů od potvrzení objednávky pro předmět části 3 VZ.**
- 4.3 Pracovní dny jsou počítány podle legislativy platné v zemi sídla prodávajícího.
- 4.4 Místem plnění je **Mendelova univerzita v Brně, na adrese Zemědělská 1665/3, 613 00 Brno**, nebude-li v konkrétní objednávce uvedeno jinak.
- 4.5 Pokud prodávající nebude schopen zajistit termíny nebo kvalitu dodávek, má kupující právo od rámcové dohody nebo od jejího dílčího plnění odstoupit.
- 4.6 Ke každé dodávce předá prodávající kupujícímu příslušné doklady (prohlášení o shodě, návod k použití, případně certifikáty apod.).

V.

Cena předmětu veřejné zakázky a platební podmínky

- 5.1 Maximální celková cena plnění za dobu trvání rámcové dohody je:
- | | |
|---|------------------------|
| Pro část 1 – Stolní počítače a monitory (také jako „část 1“): | 1.100.000,- Kč bez DPH |
| Pro část 3 – Mobilní zařízení (také jako „část 3“): | 1.400.000,- Kč bez DPH |
- 5.2 Cena za jednotlivá dílčí plnění bude stanovena podle skutečně realizovaných dodávek a cenové nabídky prodávajícího pro části 1 a 3 veřejné zakázky ze dne: 24. 8. 2022, která je **přílohou č. 1 rámcové dohody**.
- 5.2 Ceny uvedené v nabídce prodávajícího (v příloze č. 1 této rámcové dohody) se stanovují jako nejvýše přípustné ceny v Kč bez DPH za jednotlivé položky obsažené v seznamu. DPH bude vyúčtována dle aktuálních právních předpisů.

- 5.3 V ceně za každou jednotlivou položku jsou zahrnuty veškeré související náklady prodávajícího jako např. cena dopravy, nakládka a vykládka, pojištění, kurzová rizika atd.
- 5.4 Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění prodávajícího změněn, bude prodávajícímu fakturovat k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.5 Cenu jednotlivého plnění uhradí kupující bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího, a to na základě řádně vystavené a prokazatelně doručeného daňového dokladu kupujícímu. Přílohou každé faktury musí být předávací protokol (dodací list).
- 5.6 Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této rámcové dohody na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Splatnost daňového dokladu je **30 kalendářních dnů** ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícímu.
- 5.7 Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy **den předání a převzetí dílčího plnění**, jež je doloženo dokladem o poskytnutí dílčího plnění (dodací list potvrzený oběma stranami). Daňový doklad (musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem o DPH. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti (zejm. není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje), je kupující oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit prodávajícímu s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností.
- 5.8 Ve vráceném daňovém dokladu musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu. Prodávající je povinen vystavit nový daňový doklad s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu a běží nová lhůta stanovená v odst. 5.7 tohoto článku, a to ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu kupujícímu.
- 5.9 **Kupující neposkytuje zálohy.**
- 5.10 **Kupující upozorňuje, že daňový doklad musí rovněž obsahovat identifikaci projektu, z něhož je plnění financováno, tj. název projektu a registrační číslo.**
- 5.11 Dodavatel prohlašuje a svým podpisem této rámcové dohody potvrzuje pod sankcí smluvní pokuty, sjednané v čl. IX této rámcové dohody, že ke dni uzavření této dohody není veden v evidenci plátců DPH jako nespolehlivý plátcem, a pro případ, že se stane nespolehlivým plátcem DPH až po uzavření této dohody, zavazuje se bezodkladně a prokazatelně informovat kupujícího o této skutečnosti pod sankcí smluvní pokuty sjednané v čl. IX této rámcové dohody.
- 5.12 Pokud kupující jako příjemce zdanitelného plnění zjistí po doručení daňového dokladu (faktury), že dodavatel je v evidenci plátců DPH veden jako nespolehlivý plátcem DPH nebo bankovní účet, který dodavatel uvede na daňovém dokladu (faktuře), není zveřejněn v registru plátců DPH, má se za to, že úhrada daňového dokladu (faktury) bez DPH je provedena ve správné výši.
- 5.13 Prodávající je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá kupujícímu, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávajícím

je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za její podstatné porušení.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran, dodací podmínky

- 6.1 Kupující je povinen zasílat prodávajícímu objednávky na jeho kontaktní adresu uvedenou v záhlaví této rámcové dohody.
- 6.2 Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu veškerou součinnost nutnou k zajištění řádného plnění dodávek a zejména mu pro tuto činnost včas předat veškeré potřebné informace a materiály (zejména objednávky), o které prodávající kupujícího požádá.
- 6.3 Prodávající se zavazuje poskytovat dodávku a její dílčí plnění řádně a včas, při poskytování plnění postupovat s veškerou odbornou péčí a dodržovat všechny právní předpisy vztahující se k předmětu plnění. V případě jejich porušení vzniká kupujícímu nárok na náhradu škody způsobenou porušením těchto povinností.
- 6.4 Prodávající je oprávněn při realizaci plnění a při svých činnostech použít poddodavatele. V tomto případě však odpovídá kupujícímu ve stejném rozsahu jako by dodávku poskytoval on sám. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které získal od kupujícího v souvislosti s poskytováním plnění a zavazuje se zajistit, aby dokumenty předané mu kupujícím nebyly zneužity třetími osobami. Povinnost zachovávat mlčenlivost trvá i po skončení smluvního vztahu založeného touto rámcovou dohodou. Prodávající zajistí splnění této povinnosti také třetími osobami.
- 6.5 Uskutečněním dílčího plnění prodávajícím kupujícímu se rozumí dodání zboží tak, jak je uvedeno v objednávce.
- 6.6 **Prodávající se zavazuje dodat zařízení, která nebyla předmětem odpisu, tedy kupující bude prvním uživatelem těchto zařízení. Nesmí se jednat o repasovaná zařízení nebo zařízení, která byla používána již u jiných subjektů.**
- 6.7 Vlastnické právo k předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím, za který se považuje podpis kupujícího na předávacím protokolu. Tato skutečnost nezbavuje prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky. Do doby předání a převzetí dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce prodávající.
- 6.8 Prodávající při plnění předmětu koupě zajistí legální zaměstnávání, férové a důstojné pracovní podmínky, odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet, bude se snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy související s předmětem veřejné zakázky a bude dodržovat další požadavky na společenskou a environmentální odpovědnost a inovace uvedené v obchodních a jiných smluvních podmínkách; splnění uvedených požadavků zajistí prodávající i u svých poddodavatelů.

VII.

Odpovědnost za vady, záruka

- 7.1 Prodávající odpovídá za veškeré právní vady i faktické vady (společně též jen „vady“) zboží (či jeho dílčí části), které bude mít zboží (či jeho dílčí část) v době převzetí kupujícím.
- 7.2 Prodávající odpovídá za to, že zboží (jeho dílčí části) v době jeho převzetí kupujícím:
- nebude mít žádné právní vady (zjevné či skryté), zejména pak že nebude zatíženo právy třetích osob, ze kterých by pro kupujícího vyplynuly jakékoli další finanční nebo jiné povinnosti ve prospěch třetích stran;
 - nebude mít žádné faktické vady (zjevné či skryté), zejména pak, že bude splňovat veškeré funkční, technické a jiné vlastnosti a specifikace dohodnuté v této rámcové dohodě a vlastnosti obvyklé, a dále že bude splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami.
- 7.3 Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost v délce **min 24 měsíců**, a to pro předmět v každé části VZ.
- Záruční doba začne běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Pokud je v technické specifikaci či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:
- a) kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle odst. 7.3 tohoto článku;
 - b) delší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- 7.4 Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu po celou záruční dobu **záruční servis**. Případné vady je kupující povinen reklamovat u prodávajícího bez zbytečného odkladu.
- 7.5 Po dobu, po kterou nemůže kupující předmět dohody řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající, výše uvedené lhůty neběží.
- 7.6 Prodávající se zavazuje vyslat svého servisního technika k odstranění vady, a to v souladu s požadavky uvedenými v technické specifikaci.
- 7.7 Oprávněně reklamované vady zboží budou prodávajícím odstraněny nejpozději v termínech podle předchozího odstavce, od jejich řádného nahlášení.
- 7.8 Za odstranění vady se rozumí dodání shodného nebo obdobného náhradního plnění, popř. dodání chybějícího zboží. Nebude-li to možné nebo účelné, pak může kupující požadovat přiměřenou slevu z ceny daného vadného plnění.
- 7.9 Komunikace mezi kupujícím a prodávajícím týkající se poskytování záručního servisu bude probíhat standardními komunikačními prostředky (email, datová schránka, telefonické nahlášení vady). Tento způsob komunikace bude použit pro nahlášení vady, sledování průběhu odstraňování vady zboží a odstranění vady zboží.

VIII.

Odpovědnost za škodu

- 8.1 Prodávající je povinen realizovat veškerá plnění jednotlivých veřejných zakázek na svůj náklad a nebezpečí. Prodávající se zavazuje dodávat zboží ve standardní kvalitě, v objednaném množství,

v obvyklém balení a stanovených lhůtách. Případná odpovědnost za škodu se řídí ust. § 2894 a násl. občanského zákoníku. Hradí se skutečná škoda, její výše není smluvními stranami omezena. Škoda se hradí v penězích nebo, je-li to možné nebo účelné, uvedením do předešlého stavu.

IX.

Smluvní pokuta, náhrada škody

- 9.1 V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05 % z kupní ceny ujednané v jednotlivé kupní dohodě (objednávce) za každý i započatý den prodlení, nejvýše však do ceny dodaného zboží.
- 9.2 V případě prodlení prodávajícího s odstraněním řádně reklamované vady zboží je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny ujednané v jednotlivé kupní dohodě za každý i započatý den prodlení, nejvýše však do výše ceny daného zboží.
- 9.3 V případě prodlení kupujícího s úhradou ceny za poskytnutou dodávku je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.4 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího domáhat se náhrady škody vzniklé nedodáním zboží včas.
- 9.5 Na jakoukoli smluvní pokutu může oprávněná smluvní strana vystavit daňový doklad – fakturu. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé smluvní straně. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.
- 9.6 Prodávající se zavazuje řádně a včas plnit své povinnosti vztahující se ke správě DPH po dobu trvání této dohody či trvání některého ze závazků z této dohody pro něj plynoucích, zejména tuto daň řádně a včas zaplatit. Pokud v důsledku porušení tohoto závazku příslušný finanční úřad vyzve prodávajícího k zaplacení DPH, prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši odpovídající každému porušení jeho závazku k řádnému a včasnému zaplacení DPH, s nímž je spojeno ručení kupujícího ve smyslu rámcové dohody.

X.

Trvání rámcové dohody, ukončení smluvního vztahu

- 10.1 Tato rámcová dohoda se uzavírá na dobu určitou, a to **od nabytí účinnosti na dobu 12 měsíců**.
- 10.2 Rámcová dohoda může být před uplynutím sjednané doby ukončena v těchto případech:
 - vyčerpáním maximální celkové ceny plnění, uvedené v čl. V;
 - dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených nákladů;
 - odstoupením od rámcové dohody ze strany prodávajícího po předchozí písemné výzvě k nápravě v případě opakovaného porušování platebních povinností kupujícího;
 - odstoupením od rámcové dohody ze strany kupujícího v případě, že výdaje na plnění rámcové dohody nebo její části budou řídicím orgánem, případně jiným kontrolním subjektem označeny za nezpůsobilé;
 - výpovědí jedné ze smluvních stran z jakéhokoliv důvodu nebo i bez udání důvodu s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začne běžet prvního dne měsíce následujícího po

doručení. V pochybnostech se má za to, že k doručení výpovědi prodávajícího došlo třetího dne po jejím odeslání.

- 10.3 V případě zániku smluvního vztahu se smluvní strany zavazují uhradit si navzájem závazky, které si k datu zániku smluvního vztahu prokazatelně dluží.

XI.

Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací

- 11.1 Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím, či jinak přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany, (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“), a osobním údajům fyzických osob souvisejících s prodávajícím, se kterými se prodávající seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem. O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
- 11.2 Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů - dále jen „GDPR“) rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímou identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.
- 11.3 Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této rámcové dohody a dále kdykoli po jejím podpisu.
- 11.4 Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdělít, nezpřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění rámcové dohody nebo uplatnění svých práv z této rámcové dohody.
- 11.5 Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.

- 11.6 Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- 11.7 Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
- se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana, měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.
- 11.8 Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může prodávajícího zprostit jen kupující svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.
- 11.9 Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 11.10 Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost kupujícího stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

XII.

Závěrečná ustanovení

- 12.1 Prodávající potvrzuje, že je účasten platného pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě při realizaci předmětu rámcové dohody, a to s min. limitem pojistného plnění ve výši 500.000,- Kč.
- 12.2 V jednotlivých dílčích objednávkách nejsou smluvní strany oprávněny sjednat podstatné změny podmínek stanovených rámcovou dohodou.
- 12.3 Rámcová dohoda může být měněna nebo doplňována pouze dohodou smluvních stran ve formě písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 12.4 Vztahy smluvních stran se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 12.5 Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této rámcové dohody nebo v souvislosti s ní budou řešeny smírnou cestou. V případě, že dohoda nebude sjednána, bude spor předložen věcně a místně příslušnému soudu kupujícího.
- 12.6 Prodávající je povinen:
- umožnit kupujícímu provést kontrolu veškerých dokladů souvisejících s plněním rámcové dohody;
 - v souladu s obecně závaznými předpisy minimálně do 31. 12. 2033 archivovat veškeré doklady související s předmětem plnění rámcové dohody;

- umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je poskytnutí služby hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním dle této rámcové dohody, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a dle zákona o DPH);
- v případě potřeby a na žádost kupujícího poskytnout materiály a podklady pro zpracování monitorovací zprávy.

- 12.7 Rámcová dohoda bude uzavřena připojením elektronických podpisů obou smluvních stran.
- 12.8 Ustanovení odst. 12.7 a 12.8 tohoto článku se použijí obdobně i na dodatky.
- 12.9 Rámcová dohoda nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Pokud by kupující uveřejnil rámcovou dohodu pro část 1 dříve než 21.9.2022, platí, že rámcová dohoda je účinná od 22.9.2022. Pokud by kupující uveřejnil rámcovou dohodu pro část 3 dříve než 16. 09. 2022, platí, že rámcová dohoda je účinná od 17. 09. 2022.
- 12.10 Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění kopie rámcové dohody, vč. jejích příloh na profilu zadavatele a v registru smluv.
- 12.11 Uveřejnění uzavřené rámcové dohody zajistí kupující.

Nedílnou součástí této rámcové dohody tvoří:

Příloha č. 1: Technická specifikace s cenovou nabídkou části 1 a 3

Za kupujícího:

V Brně

Za prodávajícího:

V Ostravě

za kupujícího:

Podepsal elektronickým podpisem dne 26.9.2022

v zastoupení prorektor doc. Ing. Martin

Klimánek, Ph.D., na základě plné moci

.....

prof. Dr. Ing. Jan Mareš,

rektor Mendelovy univerzity v Brně

za prodávajícího:

Podepsal elektronickým podpisem

dne 20. 9. 2022

.....

Ing. Petr Varecha,

jednatel

Podepsala elektronickým podpisem

dne 27. 9. 2022

.....

Ing. Lucie Janečková

vedoucí kanceláře rektora jako správce rozpočtu

Příloha č. 1 -Technická specifikace pro část 1 - Stolní počítače a monitory

Dodavatel musí vyplnit všechna žlutě podbarvená pole. Dodavatel musí rovněž uvést i nabídkovou cenu v Kč bez DPH za kus u každé položky (oranžová pole, sloupec F).

Dodavatel uvede skutečnou hodnotu příslušného parametru, tj. nabízené technické parametry zařízení. V řádkách s nevyčísitelnými parametry uvede dodavatel ANO/NE, tzn. zda zařízení splňuje nebo nesplňuje tento požadavek. Nesplnění kteréhokoliv parametru je důvodem k vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

Společné požadavky	Splnění parametrů v podávané nabídce
Záruka garantovaná dodavatelem min. 24 měsíců se zásehem technika do 3 pracovních dnů, s opravou u odběratele a opětovné uvedení do provozu do 5 pracovních dnů ode dne nahlášení poruchy, pokud není uvedeno jinak.	ANO
Zachování totožné (nebo lepší) hardwarové konfigurace v rámci záručních oprav.	ANO
Označení každého zařízení jedinečným identifikátorem (např. číslem produktu nebo seriovým číslem zařízení), podle kterého je možné dohledat na webových stránkách výrobce nebo dodavatele informace o konfiguraci a ovladačích.	ANO
Alternativní konfigurace všech položek musí být pokryty stejným modelem jako základní konfigurace.	ANO
Všechna dodaná zařízení a příslušenství musí být plně kompatibilní.	ANO
K přenosným zařízením budou dodán adaptér a napájecí kabel.	ANO
Sestava/počítač bude smontována a otestována/zahořena s jedinečným identifikátorem (např. sériové číslo) kompletní sestavy.	ANO
Na všech dodávaných počítačích bude operační systém Windows (ve verzi, která má od společnosti Microsoft vyhlášenou podporu na celou předpokládanou dobu trvání této rámcové smlouvy, ke dni podání nabídky) (nutné jako podkladová licence) a splňující platné podmínky programu Microsoft Campus Agreement pro vysoké školy v době podání nabídky.	ANO
U uvedených rozšíření může zadavatel při pořízení požadovat za příplatek rozšíření/záměnu uvedených komponent, tj. požadavků (parametrů) uvedených v této příloze.	ANO
Dodavatel provede v souvislosti s dodávkou následnou ekologickou likvidaci veškerého obalového materiálu. Odběr obalového materiálu bude proveden bezprostředně po dodání zboží, popř. po vzájemné dohodě jiný.	ANO
Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT dle normy IEE 1680.1:2018 (Electronic Product Environmental Assessment Tool), nebo certifikát TCO Certified	ANO

NÁZEV	POŽADOVANÉ PARAMETRY		KONKRÉTNÍ PARAMETRY NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ	NABÍZENÉ ZAŘÍZENÍ (VÝROBCE A PŘESNÝ TYP)	Nabídková cena za jeden kus v Kč bez DPH	Přepokládaný odběr	Celkem v Kč bez DPH za předpokládaný odběr
	PARAMETR	POŽADOVANÁ HODNOTA					
AIO - All in One (vše v jednom)	displej	min. úhlopříčka 27", IPS, rozlišení min. FHD	úhlopříčka 27", IPS, rozlišení FHD		13 515	20	270 300,00 Kč
	grafický apaptér	integrováné HD provedení	integrováné HD provedení				
	poměr stran displeje	16:09	16:9				
	reproduktory	integrováné min. stereo reproduktory	integrováné stereo reproduktory				
	procesor	PassMark - CPU Mark min. 11 000 (údaj ze dne 20.6.2022), min. 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU min. 2 GHz, Core Boost Frekvence min. 4,0 GHz, TDP min. 15 W, Cache CPU min. 8 MB, Automatické přetaktování	PassMark - CPU 5500U Mark 13 185 (údaj ze dne 20.6.2022), 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU 2,1 GHz, Core Boost Frekvence 4,0 GHz, TDP 15 W, Cache CPU 8 MB, Automatické přetaktování				
	RAM	min. 8 GB, DDR4, s možností rozšíření min. na 16 GB	8 GB, DDR4, s možností rozšíření na 16 GB				
	SSD	min. 500 GB	500 GB				
	Výbava	webkamera, WiFi (min. v5), Bluetooth (min. v4)	webkamera, WiFi (v6), Bluetooth (v5)				
	porty	min. 2x USB 3.0 a vyšší a min. 4x USB celkem (type-A), RJ-45 (min. 1 Gb), 3,5 mm stereo jack, min. 1x HDMI	4x USB 3.0 a vyšší a 5x USB celkem (type-A), RJ-45 (1 Gb), 3,5 mm stereo jack, 1x HDMI				
	webkamera	integrováné provedení min. HD	integrováné provedení HD				
	síťové vlastnosti	podpora PXE a WOL	podpora PXE a WOL				
	vlastnosti BIOSu/UEFI	replikace nastavení, možnost uzamčení, možnost vyvolání boot menu po startu	replikace nastavení, možnost uzamčení, možnost vyvolání boot menu po startu				
	Ostatní	Windows 11 kompatibilní	Windows 11 kompatibilní				
	hmotnost	max. 9 kg	8,7 kg				
příslušenství	kompatibilní klávesnice (USB) a myš (USB)	kompatibilní klávesnice (USB) a myš (USB)					
AIO - rozšíření - RAM 8 GB	RAM 8 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 8 GB	Rozšíření paměti o dalších 8GB		650	15	9 750,00 Kč
AIO - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích pro část 1 na 60 měsíců.	Rozšíření záruky na 60 měsíců		899	15	13 485,00 Kč

Stolní PC1 - Počítač pro administrativní využití	grafický apaptér	integrované HD provedení	integrované HD provedení		10 859	30	325 770,00 Kč
	procesor	PassMark - CPU Mark min. 15 000 (údaj ze dne 20.6.2022), min. 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU min. 2,4 GHz, Core Boost Frekvence min. 4,4 GHz, HyperThreading	PassMark - CPU Mark I5-11400 17 079 (údaj ze dne 20.6.2022), 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU 2,6 GHz, Core Boost Frekvence 4,4 GHz, HyperThreading				
	RAM	min. 8 GB DDR4 s možností rozšíření až na min. 64 GB	8 GB DDR4 s možností rozšíření až na 64 GB				
	Úložiště	min. 500 GB SSD, s možností rozšíření o HDD (3,5")	512 GB SSD, s možností rozšíření o HDD (3,5")				
	porty	min. 3x USB 3.0 (type-A) nebo vyšší a min 7x USB (type-A) celkem přístupné uživateli bez potřeby otevření case PC, RJ-45 (min. 1 Gb), 3,5 mm stereo jack, min. 1 HDMI, min. 1x DP	3x USB 3.0 (type-A) nebo vyšší a 7x USB (type-A) celkem přístupné uživateli bez potřeby otevření case PC, RJ-45 (1 Gb), 3,5 mm stereo jack, 1 HDMI, 1x DP				
	síťové vlastnosti	podpora PXE a WOL	podpora PXE a WOL				
	vlastnosti BIOS/UEFI	replikace nastavení, možnost uzamčení, možnost vyvolání boot menu po startu	replikace nastavení, možnost uzamčení, možnost vyvolání boot menu po startu				
	Zdroj	min. 300W	300W				
	pozice	min. 2x 2,5" a min. 2x 3,5"	2x 2,5" a 2x 3,5"				
	Ostatní	Windows 11 kompatibilní	Windows 11 kompatibilní				
	hmotnost	max. 8 kg	7,7 kg				
sloty	min. 1x PCI Express x16 (min. v3.0)	1x PCI Express x16 (min. v3.0)					
Stolní PC1 - rozšíření - RAM 8 GB	RAM 8 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní pamět stejného typu (DDR4) o velikosti 8 GB	Rozšíření paměti o dalších 8GB		650	15	9 750,00 Kč
Stolní PC1 - rozšíření - RAM 16 GB	RAM 16 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní pamět stejného typu (DDR4) o velikosti 16 GB	Rozšíření paměti o dalších 16GB		1 200	15	18 000,00 Kč
Stolní PC1 - rozšíření - HDD 1 TB	HDD 1 TB	Rozšíření o HDD s kapacitou 1 TB, 7200 ot./min. (tj. celkem SSD + HDD 1 TB)	Rozšíření o 1TB 7200rpm		900	15	13 500,00 Kč
Stolní PC1 - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích pro část 1 na 60 měsíců.	Rozšíření záruky na 60 měsíců		899		0,00 Kč
Rozšiřující požadavky části 1 pro monitory			Splnění parametrů v podávané nabídce				
V rámci záruky bude monitor vyměněn už při jednom vadném pixelu.							ANO
Pozorovací úhly min. 178° horizontálně a 178° vertikálně.							ANO
K zařízením bude dodán kabel HDMI.							ANO
Ke kompletům PC + Monitor bude dodán kompatibilní propojovací digitální kabel.							ANO
Monitor 24"	viditelná úhlopříčka	min. 24"	24"		4 263	20	85 260,00 Kč
	technologie	IPS, antireflexivní	IPS, antireflexivní				
	rozlišení	min. 2560 x 1440 px	2560 x 1440 px				
	statický kontrast	min. 1000:1	1000:1				
	jas	min. 250 cd/m2	250 cd/m2				
	obnovovací frekvence	min. 65 Hz	75 Hz				
	barevná hloubka	min. 8 bit	8 bit				
	odezva	max. 5 ms	4 ms				
	vstupy	min. 1x DisplayPort, min. 1x HDMI	1x DisplayPort, min. 1x HDMI				
	další připojení	Sluchátkový výstup, min. 1x USB	Sluchátkový výstup, 4x USB				
	polohovatelnost ve 3 směrech	ano	ano				
	reproduktory	integrované nebo volitelně přídavné	integrované nebo volitelně přídavné				
	VESA kompatibilní	ano	ano				
hmotnost	max. 6 kg	4,74 kg					
konstrukce	rovná	rovná					
vlastnosti	Blue light reduction, výškově nastavitelný, Pivot, Flicker reduction	Blue light reduction, výškově nastavitelný, Pivot, Flicker reduction					
Monitor 24" - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích pro část 1 na 60 měsíců.	Záruka 5 let		199	15	2 985,00 Kč
Monitor 27"	viditelná úhlopříčka	min. 27"	27"		6 369	30	191 070,00 Kč
	technologie	IPS, antireflexivní	IPS, antireflexivní				
	rozlišení	min. 2560 x 1440 px	2560 x 1440 px				
	statický kontrast	min. 1000:1	1000:1				
	jas	min. 300 cd/m2	350 cd/m2				
	obnovovací frekvence	min. 65 Hz	75 Hz				
	barevná hloubka	min. 10 bit	10 bit				
	odezva	max. 4 ms	4 ms				

	vstupy	min. 1x DisplayPort, min. 1x HDMI	1x DisplayPort, min. 1x HDMI			
	další připojení	Sluchátkový výstup, min. 1x USB	Sluchátkový výstup, 2x USB			
	polohovatelnost ve 3 směrech	ano	ano			
	reproduktory	integrované nebo volitelně přídavné	integrované			
	VESA kompatibilní	ano	ano			
	hmotnost	max. 8 kg	7,8 kg			
	konstrukce	rovná	rovná			
	vlastnosti	Blue light reduction, výškově nastavitelný, Pivot, Flicker reduction	Blue light reduction, výškově nastavitelný, Pivot, Flicker reduction			
Monitor 27" - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích pro část 1 na 60 měsíců.	Záruka 5 let	200	20	4 000,00 Kč
Celková nabídková cena v Kč bez DPH za předpokládané množství odběru						943 870,00 Kč

Příloha č. 1 -Technická specifikace pro část 3 - Mobilní zařízení

Dodavatel musí vyplnit všechna žlutě podbarvená pole. Dodavatel musí rovněž uvést i nabídkovou cenu v Kč bez DPH za kus u každé položky (oranžová pole, sloupce F).

Dodavatel uvede skutečnou hodnotu příslušného parametru, tj. nabízené technické parametry zařízení. V řádcích s nevyčísitelnými parametry uvede dodavatel ANO/NE, tzn., zda zařízení splňuje nebo nespĺňuje tento požadavek. Nespĺnění kteréhokoliv parametru je důvodem k vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.

Společné požadavky	Splnění parametrů v podávané nabídce
Záruka garantovaná dodavatelem min. 24 měsíců se zášahem technika do 3 pracovních dnů, s opravou u odběratele a opětovné uvedení do provozu do 5 pracovních dnů ode dne nahlášení poruchy, pokud není uvedeno jinak.	ANO
Zachování totožné (nebo lepší) hardwarové konfigurace v rámci záručních oprav.	ANO
Označení každého zařízení jedinečným identifikátorem (např. číslem produktu nebo seriovým číslem zařízení), podle kterého je možné dohledat na webových stránkách výrobce nebo dodavatele informace o konfiguraci a ovladačích.	ANO
Alternativní konfigurace všech položek musí být pokryty stejným modelem jako základní konfigurace.	ANO
Všechna dodaná zařízení a příslušenství musí být plně kompatibilní.	ANO
K přenosným zařízením budou dodán adaptér a napájecí kabel.	ANO
Na všech dodávaných počítačích bude operační systém Windows (ve verzi, která má od společnosti Microsoft vyhlášenou podporu na celou předpokládanou dobu trvání této rámcové smlouvy, ke dni podání nabídky) (nutné jako podkladová licence) a splňující platné podmínky programu Microsoft Campus Agreement pro vysoké školy v době podání nabídky.	ANO
Všechny přenosné počítače vybavené vestavěnou kamerou a mikrofonem.	ANO
U uvedených rozšíření může zadavatel při pořízení požadovat za příplatek rozšíření/záměnu uvedených komponent, tj. požadavků (parametrů) uvedených v této příloze.	ANO
Dodavatel provede v souvislosti s dodávkou následnou ekologickou likvidaci veškerého obalového materiálu. Odběr obalového materiálu bude proveden bezprostředně po dodání zboží, popř. po vzájemné dohodě jindy.	ANO
Zařízení je v souladu s Nařízením Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT dle normy IEE 1680.1:2018 (Electronic Product Environmental Assessment Tool), nebo certifikát ENERGY STAR	ANO

NÁZEV	PARAMETR	POŽADOVANÉ PARAMETRY POŽADOVANÁ HODNOTA	KONKRÉTNÍ PARAMETRY NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ	NABÍZENÉ ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK A PŘESNÝ TYP)	Nabídková cena za jeden kus v Kč bez DPH	Předpokládaný odběr	Celkem v Kč bez DPH za předpokládaný odběr
NTB15 - N.1	Procesor	PassMark - CPU Mark min. 12 000 (údaj ze dne 20.6.2022), min. 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU min. 2,1 GHz, Core Boost Frekvence min. 4 GHz	PassMark - CPU 5500U Mark 13 100 (údaj ze dne 20.6.2022), 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU 2,1 GHz, Core Boost Frekvence 4 GHz		13 548	30	406 440,00 Kč
	Grafická karta	integrovaná/dedikovaná	integrovaná				
	Operační paměť	min. 8 GB (paměť připájená k základní desce), DDR4, min. 3,2 GHz, 1x volný slot DDR4 SO-DIMM, dvoukanálový,s možnosti rozšířit paměť až na 24 GB	8 GB (paměť připájená k základní desce), DDR4, 3,2 GHz, 1x volný slot DDR4 SO-DIMM, dvoukanálový,s možnosti rozšířit paměť až na 24 GB				
	Displej	úhlopříčka min. 15,4" max. 15,6", IPS/VA, 16:9, Antireflexivní, svítivost min. 300 nits, frekvence min. 60 Hz, Rozlišení min. 1920 x 1080 px	úhlopříčka 15,6", IPS, 16:9, Antireflexivní, svítivost 300 nits, frekvence 60 Hz, Rozlišení 1920 x 1080 px				
	SSD	min. 512 GB, min. 1x neobsazený(volný) slot M.2	512 GB, 1x neobsazený(volný) slot M.2				
	Grafické výstupy	min. 1x HDMI	1x HDMI				
	Konektivita	min. 1x USB-C nebo více (Podpora PowerDelivery, podpora DisplayPort 1.4), min. 1x USB 3.0/3.1 a vyšší (type-A) stále zapnutou, min. 1x USB 2.0 a vyšší (type-A) celkově min. 2x USB (type-A), min. 1x Combo Audio Jack, min. 1x RJ-45	1x USB-C (Podpora PowerDelivery, podpora DisplayPort 1.4), 1x USB 3.0/3.1 a vyšší (type-A) stále zapnutou, 1x USB 2.0 a vyšší (type-A) celkově 2x USB (type-A), 1x Combo Audio Jack, 1x RJ-45				
	Bluetooth	min. 5.0 nebo vyšší	5.0 nebo vyšší				
	Wi-Fi	verze min. Wi-Fi 5 11ac, 2x2	verze Wi-Fi 5 11ac, 2x2				
	Klávesnice	Integrovaná česká se samostatnou numerickou částí, podsvícená	Integrovaná česká se samostatnou numerickou částí, podsvícená				
	Webkamera	integrovaná, 720p nebo vyšší	integrovaná, 720p nebo vyšší				
	Baterie	Výkon min. 57 Wh, Nabíjecí příkon min. 65W	Výkon 57 Wh, Nabíjecí příkon 65W				
	Ostatní	možnost nabíjet skrze USB-C (dokovatelný), Podpora DP (možnost připojení externího monitoru skrze USB-C), čtečka otisků prstů, TPM min. 2.0, Windows 11 kompatibilní, Bezpečnostní slot (fyzický zámeček)	možnost nabíjet skrze USB-C (dokovatelný), Podpora DP (možnost připojení externího monitoru skrze USB-C), čtečka otisků prstů, TPM 2.0, Windows 11 kompatibilní, Bezpečnostní slot (fyzický zámeček)				
Hmotnost	max. 1,7 kg	1,7 kg					
NTB15 N.1 - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích na 60 měsíců.	Záruka 5 let		1 538	5	7 690,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - SSD 512 GB	SSD 512 GB	Rozšíření úložiště o kompatibilní disk o velikosti 512 GB	Rozšíření úložiště o 512GB		986	5	4 930,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 8 GB	RAM 8 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 8 GB	Rozšíření paměti o dalších 8GB		650	5	3 250,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 16 GB	RAM 16 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 16 GB	Rozšíření paměti o dalších 16GB		1 200	5	6 000,00 Kč
NTB15 - N.2	Procesor	PassMark - CPU Mark min. 15 000 (údaj ze dne 20.6.2022), min. 8 fyzických jader CPU, frekvence CPU min. 1,8 GHz, Core Boost Frekvence min. 4,3 GHz, TDP min. 15 W, Cache CPU min. 8 MB, Automatické přetaktování, Podpora Virtualizace	PassMark - CPU 5700U Mark 15 934 (údaj ze dne 20.6.2022), 8 fyzických jader CPU, frekvence CPU 1,8 GHz, Core Boost Frekvence 4,3 GHz, TDP 15 W, Cache CPU 8 MB, Automatické přetaktování, Podpora Virtualizace		16 399	30	491 970,00 Kč
	Grafická karta	integrovaná / dedikovaná	integrovaná				
	Displej	úhlopříčka min. 15,4" max. 15,6", IPS/VA, 16:9, Antireflexivní, svítivost min. 300 nits, frekvence min. 60 Hz, Rozlišení min. 1920 x 1080 px	úhlopříčka 15,6", IPS, 16:9, Antireflexivní, svítivost 300 nits, frekvence 60 Hz, Rozlišení 1920 x 1080 px				
	Grafické výstupy	min. 1x HDMI	1x HDMI				
	SSD	min. 512 GB, min. 1x neobsazený(volný) slot M.2, Režim Dual SSD	512 GB, 1x neobsazený(volný) slot M.2, Režim Dual SSD				

	Konektivita	min. 2x USB 3.0 nebo vyšší (type-A) min. 1x stále zapnuto, min. 2x USB-C, RJ-45, min. 1x Combo Audio Jack, možnost připojení až dvou externích displejů přes grafický výstup (např. přes HDMI, DP, ThunderBolt, USB-C DisplayPort Alt Mode atp., lze použít i jejich kombinaci)	2x USB 3.0 nebo vyšší (type-A) 1x stále zapnuto, 2x USB-C, RJ-45, 1x Combo Audio Jack, možnost připojení až dvou externích displejů přes grafický výstup (např. přes HDMI, DP, ThunderBolt, USB-C DisplayPort Alt Mode atp., lze použít i jejich kombinaci)				
	Wi-Fi	verze min. Wi-Fi 5, 802.11ac., 2x2	verze Wi-Fi 5, 802.11ac., 2x2				
	Bluetooth	min. 5.0 nebo vyšší	5.0 nebo vyšší				
	Operační paměť	min. 8 GB (paměť připájená k základní desce), DDR4, min. 3,2 GHz, min 1x volný slot DDR4 SO-DIM, dvoukanálový, Možnost rozšířit až na celkových 40 GB	8 GB (paměť připájená k základní desce), DDR4, 3,2 GHz, 1x volný slot DDR4 SO-DIM, dvoukanálový, Možnost rozšířit až na celkových 40 GB				
	Klávesnice	česká, samostatná (integrována) numerická klávesnice, podsvícená	česká, samostatná (integrována) numerická klávesnice, podsvícená				
	Webkamera	min. 720 p	720 p				
	Baterie	min. 45Wh, napájecí výkon min. 65W	45Wh, napájecí výkon 65W				
	Ostatní	možnost nabíjet skrze USB-C (dokovatelný), Podpora DP (možnost připojení externího monitoru skrze USB-C), čtečka otisků prstu, TPM min. 2.0, čtečka paměťových karet(4v1), Windows 11 kompatibilní, Bezpečnostní slot (fyzický zámek)	možnost nabíjet skrze USB-C (dokovatelný), Podpora DP (možnost připojení externího monitoru skrze USB-C), čtečka otisků prstu, TPM 2.0, čtečka paměťových karet(4v1), Windows 11 kompatibilní, Bezpečnostní slot (fyzický zámek)				
	Hmotnost	max. 1,7 kg	max. 1,7 kg				
NTB15 N.1 - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích na 60 měsíců.	Záruka 5 let		1 538	5	7 690,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - SSD 512 GB	SSD 512 GB	Rozšíření úložště o kompatibilní disk o velikosti 512 GB	Rozšíření úložště o 512GB		986	5	4 930,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 8 GB	RAM 8 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 8 GB	Rozšíření paměti o dalších 8GB		650	5	3 250,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 16 GB	RAM 16 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 16 GB	Rozšíření paměti o dalších 16GB		1 200	5	6 000,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 32 GB	RAM 32 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 32 GB	Rozšíření paměti o dalších 16GB		2 300	5	11 500,00 Kč
NTB14	Procesor	PassMark - CPU Mark min. 12 000 (údaj ze dne 20.6.2022), min. 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU min. 2,1 GHz, Core Boost Frekvence min. 4,0 GHz	PassMark - CPU 5500U Mark 13 100 (údaj ze dne 20.6.2022), 6 fyzických jader CPU, frekvence CPU 2,1 GHz, Core Boost Frekvence 4 GHz		11 699	15	175 485,00 Kč
	Grafická karta	integrována	integrována				
	Displej	úhlopříčka min. 13,7" max. 14", IPS, Antireflexivní, svítivost min. 300 nits, frekvence min. 60 Hz, Rozlišení min. 1920 x 1080 px	úhlopříčka 14", IPS, Antireflexivní, svítivost 300 nits, frekvence 60 Hz, Rozlišení 1920 x 1080 px				
	Grafické výstupy	min. 1x HDMI	1x HDMI				
	SSD	min. 512 GB, min. 1x neobsazený(volný) slot M.2, Podpora úložště - Režim Dual SSD	512 GB, min. 1x neobsazený(volný) slot M.2, Podpora úložště - Režim Dual SSD				
	Wi-Fi	verze min. Wi-Fi 6, 802.11ax	verze Wi-Fi 6, 802.11ax				
	Bluetooth	min. verze 5.0	verze 5.0				
	Konektivita	min. 2x USB 3.0/3.1/3.2 (type - A) nebo vyšší (min. 1x stále zapnuto), min. 2x USB-C, RJ-45, Podpora DisplayPort 1.4, Podpora Power Delivery 3.0, podpora dokování skrze USB-C, min. 1x kombinovaný konektor pro sluchátka / mikrofon (3,5 mm),	2x USB 3.0/3.1/3.2 (type - A) nebo vyšší (min. 1x stále zapnuto), 2x USB-C, RJ-45, Podpora DisplayPort 1.4, Podpora Power Delivery 3.0, podpora dokování skrze USB-C, 1x kombinovaný konektor pro sluchátka / mikrofon (3,5 mm),				
	Operační paměť	min. 8 GB (paměť připájená k základní desce), DDR4, min 1x volný slot DDR4 SO-DIM, s možností rozšířit paměť až na 40 GB	8 GB (paměť připájená k základní desce), DDR4, 1x volný slot DDR4 SO-DIM, s možností rozšířit paměť až na 40 GB				
	Klávesnice	česká, podsvícená	česká, podsvícená				
	Webkamera	min. HD rozlišení	HD rozlišení				
	Ostatní	čtečka paměťových karet(4v1), TPM 2.0, čtečka otisků prstů, Bezpečnostní slot (fyzický zámek), Windows 11 kompatibilní	čtečka paměťových karet(4v1), TPM 2.0, čtečka otisků prstů, Bezpečnostní slot (fyzický zámek), Windows 11 kompatibilní				
	Hmotnost	max. 1,4 kg	1,4 kg				
NTB15 N.1 - rozšíření - SSD 512 GB	SSD 512 GB	Rozšíření úložště o kompatibilní disk o velikosti 512 GB	Rozšíření úložště o 512GB		986	5	4 930,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 8 GB	RAM 8 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 8 GB	Rozšíření paměti o dalších 8GB		650	5	3 250,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 16 GB	RAM 16 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 16 GB	Rozšíření paměti o dalších 16GB		1 200	5	6 000,00 Kč
NTB15 N.1 - rozšíření - RAM 32 GB	RAM 32 GB	Rozšíření operační paměti o kompatibilní paměť stejného typu (DDR4) o velikosti 32 GB	Rozšíření paměti o dalších 16GB		2 300	5	11 500,00 Kč
NTB14 - rozšíření - záruka	rozšíření záruky	Rozšíření záruky uvedené ve společných požadavcích pro část na 60 měsíců.	Záruka 5 let		1 538	5	7 690,00 Kč
Celková nabídková cena v Kč bez DPH za předpokládané množství odběru							1 162 505,00 Kč