



Univerzita Hradec Králové

KUPNÍ SMLOUVA

DNS NA DODÁVKY ICT -06-2022

uzavřená podle právního řádu České republiky v souladu s ustanoveními **§ 2079 a nás. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku**, (dále jen zákon)

a to na základě zakázky zadávané v souladu s § 141 zákona č. 134/2016 Sb. v rámci vyhrazeného Dynamického nákupního systému na dodávky ICT pro UHK 2022-2026 mezi zadavatelem této zakázky a jejím vítězem za účelem dodání ICT vybavení

1. SMLUVNÍ STRANY

Univerzita Hradec Králové

se sídlem Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové

IČ: 62690094

DIČ: CZ62690094

Veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.,

nezapsána v obchodním rejstříku

zastoupena **Ing. Aleš Klicnar**, kvestor

technický koordinátor: Ing. Vít Kučera, vit.kucera@uhk.cz, tel. 4933332829

dále jen: „*kupující*“

a

Charita Opava

se sídlem Přemyslovců 13/26, 747 07 Opava-Jaktař

zastoupená Janem Hanušem, ředitelem

IČ: 43964591

DIČ: CZ43964591

Plátce DPH: ANO

zapsaná v Rejstříku evidovaných právnických osob u MK ČR s datem evidence 30. 10. 1996 pod číslem 8/1-08-717/1996

bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. ú.: 154871941/0300

kontaktní osoba pro dodání: Ing. Tomáš Schaffartzik, tel: 553764057, email:

schaffartzik@charitaopava.cz (pro dodání i pro záruční servis)

(pro dodání i pro záruční servis)

dále jen: „*prodávající*“

se dohodly takto:

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Prodávající je výlučným vlastníkem věcí – ICT vybavení, jejichž specifikace a množství je přílohou č. 1 Smlouvy, která je nedílnou součástí této Smlouvy (dále také „věc“). Prodávající prohlašuje, že dodávané ICT vybavení je nové a nepoužité.
- 2.2 Prodávající prodává na základě této Smlouvy shora uvedenou věc za vzájemně dohodnutou kupní cenu do vlastnictví kupujícího. Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnictví k věci, kupující se zavazuje věc prostou vad převzít a zaplatit za ni prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

- 2.3 Náklady spojené s odevzdáním věci, zejména dopravu a balení, nese prodávající a náklady spojené s převzetím věci nese kupující. Proávající se zavazuje spolu s věcí předat dodací a záruční listy a související dokumentaci v rozsahu poskytovanou výrobcem, např. návody atp.
- 2.4 Součástí dodávky je rovněž servis po celou dobu záruční doby.

3 PŘEDÁNÍ VĚCI A PŘECHOD VLASTNICTVÍ

- 3.1 Proávající předá věc kupujícímu **na základě emailové výzvy**, který kontaktní osoba kupujícího zašle na kontaktní mail prodávajícího k realizaci plnění; výzva k realizaci plnění bude zrealizována **tak, aby řádné a bezvadné plnění proběhlo do 20 dnů od této výzvy, nejpozději však do 15. 09. 2022.** Nebude-li věc předána včas, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty každé dílčí nedodané položky za každý i započatý kalendářní den. Tímto není dotčeno právo na náhradu škody.
- 3.2 Proávající je povinen min. 1 pracovní den předem elektronicky/ telefonicky oznámit kupujícímu (resp. kontaktní osobě z přílohy č. 1), který den věc dodá. Proávající dodá jednotlivé zabalené položky tak, aby byly viditelně označené číslem položky – dle přílohy č. 1.
- 3.3 Vlastnické právo k věci přechází na kupujícího v okamžiku jeho předání a převzetí potvrzeném na **dodacím listě**. Nebezpečí nahodilé zkázy a nahodilého zhoršení věci včetně užitků přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnictví.
- 3.4 Zboží bude dodáno s veškerou dokumentací (vč. licenčních oprávnění), tj. formou standardně poskytovanou primárním výrobcem věci.
- 3.5 Předání a převzetí věci a souvisejících dokladů podle této smlouvy bude stvrzeno potvrzením dodacího listu přebírajícím zástupcem kupujícího.
- 3.6 Věc bude předána v místě uvedeném v příloze č. 1 pro tu kterou položku. V případě dodání položky na jinou adresu, než je uvedeno v příloze č. 1, zajistí nápravu na své náklady prodávající.

4 CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupující se zavazuje zaplatit - po bezvadném a řádném splnění smlouvy - prodávajícímu celkovou kupní cenu ve výši

Celková cena v Kč bez DPH

274 993,00

Položkový rozpočet celkové kupní ceny je součástí přílohy č. 1 Smlouvy.

- 4.2 Cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému dodání věci, tj. vč. dopravy, balného, vlivu změny kurzů české koruny vůči zahraničním měnám, cla, zajištění záručního servisu atp.
- 4.3 **Sazba a výše DPH bude prodávajícím vypočtena** v souladu se zákonnými předpisy ČR (zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zejm. jeho přílohy), není-li právními předpisy ČR stanovena přenesená daňová povinnost na kupujícího (viz nařízení vlády č. 361/2014Sb.) – o tomto pak prodávající bezodkladně informuje kupujícího, resp. „žadatele o položku“ u té které položky z přílohy č.1.
- 4.4 Proávající vystaví daňový doklad na dodávané ICT vybavení na základě a v souladu s (dílčí) objednávkou kupujícího. Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a

účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu. Prodávající je povinen na žádost kupujícího vystavit daňový doklad zvlášť pro každou z dílčích objednávek dle odst. 3.1 této smlouvy a Přílohy č. 1.

- 4.5 Na daňovém dokladu bude **uveden i název projektu**, z něhož je zakázka financována, je-li tato informace uvedena na objednávce.
- 4.6 Kupní cenu zaplatí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v článku 1 této Smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem **podepsání dodacího listu**. Splatnost každého daňového dokladu je **30 dnů ode dne** jeho doručení kupujícímu. Plnění, fakturace a úhrada kupní ceny mohou být rozděleny v souladu s ustanoveními této smlouvy, zejm. s ohledem na dílčí objednávky – výzvy k plnění dle odst. 3.1.
- 4.7 Faktury **budou předem elektronicky zaslány** objednateli (resp. žadateli z přílohy č. 1) pro kontrolu všech jejich náležitostí – a to v případě, kdy o to tento žadatel telefonicky/písemně prodávajícího požádá.
Faktury **v listinné podobě budou předány spolu s dodávkou věci** - to bude předáváno v místě a osobě uvedené v příloze č. 1 ve sloupci „místo předání/kontaktní osoba“.
- 4.8 Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu kupujícímu, sjednává si prodávající právo odstoupit od této Smlouvy.

5 ODPOVĚDNOST ZA VADY a ŠKODU, SMLUVNÍ POKUTY

- 5.1 Prodávající poskytuje na věc (tj. položky uvedené v příloze č. 1 Smlouvy) záruku **v délce 24 měsíců**, která běží ode dne bezvadného předání a převzetí věci, není-li u té které položky v příloze č. 1 uvedeno jinak.
- 5.2 Zjištěné vady kupující bez zbytečného odkladu oznámí prodávajícímu na v záhlaví této smlouvy uvedený e-mailový kontakt prodávajícího.
- 5.3 Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, na které prodávající kupujícího neupozornil, má kupující právo na bezplatnou opravu či náhradu věci provedenou nejpozději do 20 dnů ode dne oznámení vady (nebo dle povahy vady event. oběma smluvními stranami dohodnutého termínu) nebo na přiměřenou slevu z dohodnuté ceny odpovídající povaze a rozsahu vady; věc k opravě přebírá prodávající na adrese kupujícího, kterou tento sdělí při uplatňování práv reklamace. Reklamaci kupující nahlásí bez zbytečného odkladu a prodávající se dostaví na osobní kontrolu na místo kupujícího do 3 pracovních dnů po tomto nahlášení. Prodávající nepožaduje předání do opravy v originálním obalu.
- 5.4 Prodávající odstraní reklamované vady včas a řádně, v souladu s touto smlouvou aj. obecně závaznými předpisy. Odmítne-li prodávající odstranit reklamované vady či je neodstraní do 10 dnů od požadovaného termínu (viz bod 5.3), je kupující oprávněn odstranit vady sám/prostřednictvím třetího subjektu a náklady na tyto opravy vyúčtovat prodávajícímu. Ten je povinen tyto uhradit do 15 dnů od zaslání tohoto vyúčtování.
- 5.5 Kupujícím je požadováno v rámci popisu požadovaného plnění v příloze č. 1 této Smlouvy během záruční doby u věci poskytnutí též zajištění servisní podpory věci

v místě instalace věci kupujícím dle přílohy č. 1 této Smlouvy. Tento typ servisní podpory zahrnuje též možnost sledování servisních reportů prostřednictvím internetu, on-line diagnostiku zařízení a jeho komponent adresně pro konkrétní sériové (výrobní) číslo zařízení, detekci komponent a jejich parametrů, které jsou v zařízení aktuálně nainstalovány, detekci aktualizací ovladačů pro konkrétní sériové (výrobní) číslo zařízení, informaci týkající se záruční doby pro konkrétní sériové (výrobní) číslo zařízení, dokumentaci k zařízení a komponentům zařízení, podporu po telefonu. Tento servis je poskytován osobami, které jsou k servisu výrobcem či jiným původcem dodané věci certifikovány, a to v místě u kupujícího; vyžaduje-li to povaha vady, pak prodávající věc odveze do svého prostředí – v tom případě poskytne náhradní ekvivalent servisované věci. V případě odstranění závady zařízení či komponentu zařízení výměnou, prodávající garantuje dodávku identického typu zařízení či komponentu zařízení dle dodacího listu zakázky po dobu min. 15 ti měsíců.

- 5.6 V rámci záruky poskytované na osobní počítače prodávající poskytuje garanci ponechání harddisků/SSD disků u kupujícího v případě jejich výměny z důvodu jakékoliv závady. *Prodávající nebude vyžadovat žádnou kompenzaci.*
- 5.7 Kupující vyžaduje, aby mu ze strany prodávajícího nebylo bráněno v otevírání pracovních stanic a ve změnách jejich konfigurace, např. z důvodu vědeckovýzkumného. Kupující si vyhrazuje právo toto činit i bez předchozího kontaktu s prodávajícím. Proávající potvrzuje, že změny konfigurace věci nemají vliv na záruku za jakost.
- 5.8 Po dobu, kdy kupující nemůže věc užívat pro shledané vady, záruční doba neběží. Proávající si věc do opravy převezme u kupujícího.
- 5.9 Jde-li o vadu, která činí věc neupotřebitelnou, kupující má též právo odstoupit od této Smlouvy.
- 5.10 Právo odstoupit od této Smlouvy má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že věc má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
- 5.11 Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady tedy není dotčeno právo na náhradu škody.
- 5.12 V případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamovaných vad/ nedodržení lhůty pro servisní zásah dle výše bodů 5.3 - 5.5, sjednává se smluvní pokuta ve výši 500,-Kč za každou vadu a každý den prodlení; tato pokuta se platí nezávisle od toho, zda a jak velká v té souvislosti vznikne kupujícímu škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 5.13 Proávající odpovídá za škodu způsobenou kupujícímu zaviněným porušením povinností vyplývajících z této smlouvy či obecně závazného předpisu.

6 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1 Proávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Proávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Proávající se zavazuje povinností uchovávat doklady související s plněním této zakázky nejméně do 31. 12. 2033.

- 6.2 Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od Smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele prostředků (např. MŠMT) kupujícímu.
- 6.3 Podmínkou pro plnění této smlouvy je skutečnost, že dodavatel zaměstnává více než 50% osob se zdravotním postižením. Dojde-li ke změně této skutečnosti, pak je dodavatel povinen do 10 dnů od doby, kdy se o této skutečnosti dozvěděl, o tomto informovat objednatele. Pozbyde-li dodavatel této podmínky, pak jde o oprávněný důvod k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele. V případě, že dodavatel splní podmínku podle věty první tohoto odstavce, avšak jiným způsobem znemožní odběrateli využít dodávky zboží dodavatele v souladu s § 81 odst. 2, písm. b) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zaměstnanosti“), a to zejména tím, že dodavatel dané plnění nevloží do evidence dle § 84 zákona o zaměstnanosti, zavazuje se tímto dodavatel uhradit objednateli smluvní pokutu, která odpovídá výši odvodu do státního rozpočtu, který bude objednateli vyměřen namísto odběru zboží dle § 81 odst. 2, písm. b) zákona o zaměstnanosti, a to ve výši poměrně odpovídající odebranému množství zboží, u něž dodavatel znemožnil jeho využití výše uvedeným způsobem dle zákona o zaměstnanosti. O skutečnosti, že dodavatel vložil potřebné údaje do Evidence náhradního plnění, vedené Ministerstvem práce a sociálních věcí, bude objednatel bez zbytečného odkladu informovat na adrese nahradni.plneni@uhk.cz.
- 6.4 Prodávající potvrzuje, že se na zpracování jeho nabídky nepodílel zaměstnanec kupujícího či člen statutárního orgánu kupujícího, statutární orgán kupujícího, člen řídicího orgánu kupujícího, člen realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na zadání předmětné zakázky; prodávající rovněž prohlašuje, že s ohledem na plnění na základě své nabídky není ve střetu zájmu (viz ustanovení § 44 zák. č. 134/2016 Sb. ve znění novel).
- 6.5 Prodávající prohlašuje, že veškeré práce na plnění této smlouvy budou prováděny v souladu s pracovněprávními předpisy (zejména při odměňování, organizaci pracovní doby, doby odpočinku, pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), že všichni cizí státní příslušníci, kteří se budou podílet na plnění smlouvy, splňují podmínky pobytu a výkonu příslušné výdělečné činnosti cizinců (tedy zejm. mají potřebná povolení k pobytu na území České republiky, pracovní povolení, atp.) a všechny osoby podílející se na plnění smlouvy jsou řádně vedeny v příslušných registrech (vztahujících se zejm. k agendě daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení); rovněž prodávající prohlašuje, že jako poddodavatelé budou k plnění smlouvy využívány výhradně právnické či fyzické osoby s příslušným oprávněním k podnikání. Prodávající podpisem této Smlouvy též čestně prohlašuje, že vůči němu není orgánem veřejné moci zahájeno řízení pro porušení pracovněprávních předpisů a/nebo zákona č. 198/2009 Sb., antidiskriminační zákon, ve znění pozdějších předpisů a že řádně a včas splní finanční závazky vůči svým poddodavatelům, přičemž za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky v souladu se Smlouvou uzavřenou s poddodavatelem. Porušení povinnosti uvedené v tomto článku je porušením Smlouvy se všemi z toho plynoucími důsledky.
- 6.6 Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady, zejm. vůči třetím osobám plynoucím z práv autorských a průmyslového vlastnictví. V případě, že kupujícímu vznikne škoda uplatněním nároků z právních vad od třetích osob, zavazuje se prodávající takto vzniklou škodu bezodkladně nahradit.
- 6.7 Pokud tato Smlouva nestanoví jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění.
- 6.8 Prodávající prohlašuje, že tuto smlouvu nepovažuje za své obchodní tajemství ani důvěrnou informaci.

- 6.9 Smlouva bude uzavírána elektronicky - smlouva bude uzavřena připojením elektronických podpisů obou Smluvních stran. Smlouva může být měněna pouze písemnými, oběma smluvními stranami podepsanými a vzestupně číslovanými dodatky.
- 6.10 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.
Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.

7 POVINNOSTI DLE ZÁKONA Č. 340/2015 Sb. v platném znění (dále jako „zákon o registru smluv“)

- 7.1 Tato smlouva bude zveřejněna ve veřejně dostupném registru smluv a nabývá účinnosti tímto dnem zveřejnění.
- 7.2 Zápis do Registru smluv bude dále obsahovat údaje v souladu se zákonem o registru smluv.
- 7.3 Zveřejnění smlouvy provede smluvní strana kupující v souladu se zákonem o registru; až bude registrace provedena, kupující předá 1 pare smlouvy prodávajícímu.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 - Specifikace požadovaného plnění

V Hradci Králové

V Opavě

.....
Ing. Aleš Klicnar
kvestor

.....
Jan Hanuš
ředitel

DNS na dodávky ICT - 06-2022														
Kód	Název položky	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ nabízeného zboží	Specifikace nabízeného zboží	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková nabídková cena za položku bez DPH	Maximální možná cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo místnosti	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Tablet	Displej: 11" multitouchový (min. 10x) Liquid Retina, rozlišení: min. 2388 x 1668 CPU min. 8 jader, GPU min. 8 jader Operační paměť min. 8 GB Kapacita interního úložiska: min. 128 GB Další funkce: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, 2x fotoaparát min. 12 + 10 Mpx, webkamera, LiDAR skener, NFC, gyroskop, funkce Face ID, podpora klávesnice a dotykového pera Minimální požadavky na rozhraní: 1x Thunderbolt 4 (USB-C) Preferováno stříbrné provedení Operační systém iPadOS	1	Apple iPad Pro	Displej: 11" multitouchový (min. 10x) Liquid Retina, rozlišení: 2388 x 1668 CPU 8 jader, GPU 8 jader Operační paměť 8 GB Kapacita interního úložiska: 256 GB Další funkce: WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.0, 2x fotoaparát 12 + 10 Mpx, webkamera, LiDAR skener, NFC, gyroskop, funkce Face ID, podpora klávesnice a dotykového pera Minimální požadavky na rozhraní: 1x Thunderbolt 4 (USB-C) Stříbrné provedení Operační systém iPadOS	18 902,00 Kč	18 902,00 Kč	20 250,00 Kč	Filip Studnička	doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.	6512			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
2	Dotykové pero	Aktivní dotykové pero s Bluetooth připojením Tlakové senzory pro tloušťku čáry, stínování náklonem ruky, podpora gest, podpora poklepání, automatické párování, bezdrátové nabíjení Integrovaná baterie, výdrž min. 12 hodin Požadována kompatibilita s tabletem položka č. 1 této poptávky	1	Apple Pencil (Gen 2)	Aktivní dotykové pero s Bluetooth připojením Tlakové senzory pro tloušťku čáry, stínování náklonem ruky, podpora gest, podpora poklepání, automatické párování, bezdrátové nabíjení Integrovaná baterie, výdrž min. 12 hodin Kompatibilita s tabletem položka č. 1 této poptávky	2 669,00 Kč	2 669,00 Kč	2 730,00 Kč	Filip Studnička	doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.	6512			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
3	Klávesnice pro tablet	Klávesnice pro tablet, membránová konstrukce, magnetické uchycení Podsvícené nízkoprofilové klávesy s českou lokalizací, integrovaný stojánek, preferováno černé provedení Požadována plná kompatibilita s tabletem položka č. 1 této poptávky	1	Magic Keyboard for 11" iPad Pro - CZ	Klávesnice pro tablet, membránová konstrukce, magnetické uchycení Podsvícené nízkoprofilové klávesy s českou lokalizací, integrovaný stojánek, preferováno černé provedení Kompatibilita s tabletem položka č. 1 této poptávky	7 268,00 Kč	7 268,00 Kč	8 170,00 Kč	Filip Studnička	doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.	6512			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
4	Multifunkční laserová tiskárna černobílá	Černobílá laserová multifunkční tiskárna s ADF podavačem Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 600 x 600 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost tisku min. 32 str./min. Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Plochy skener s rozlišením min. 1200 x 1200 DPI, rychlost skenování min. 25 str./min, min. jednostranný automatický podavač Rozhraní: USB, LAN, WiFi Další vlastnosti a funkce: AirPrint, Google Print	1	Xerox B225DNI	Černobílá laserová multifunkční tiskárna s ADF podavačem Formát min. A4 Tiskové rozlišení min. 600 x 600 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost tisku min. 32 str./min. Vstupní zásobník min. 250 ks Další funkce: kopírování, skenování Plochy skener s rozlišením min. 1200 x 1200 DPI, rychlost skenování min. 25 str./min, min. jednostranný automatický podavač Rozhraní: USB, LAN, WiFi Další vlastnosti a funkce: AirPrint, Google Print Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC	4 962,00 Kč	4 962,00 Kč	5 000,00 Kč	Filip Studnička	doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.	2112 2022			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
5	Notebook	Tablet PC překlopný (360°) Výkon CPU: min 17 000 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark, podpora virtualizace Displej 14" OLED dotykový, rozlišení min. 2880 x 1800/90 Hz Operační paměť min. 16GB LPDDR4 SSD disk: min. 512GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, webkamera, včetně stylusu, podpora nabíjení přes USB-C, podpora DisplayPort a Power Delivery Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 2x USB-C, 1x USB 3.2 Gen 1, combo audio jack Operační systém Windows 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	1	Asus Zenbook 14 Flip OLED	Tablet PC překlopný (360°) CPU AMD Ryzen 5 5600H, 17 166 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark, podpora virtualizace Displej 14" OLED dotykový, rozlišení 2880 x 1800/90 Hz Operační paměť 16GB LPDDR4 SSD disk: 512GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, čtečka paměťových karet, čtečka otisků prstů, webkamera, včetně stylusu, podpora nabíjení přes USB-C, podpora DisplayPort a Power Delivery Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 2x USB-C, 1x USB 3.2 Gen 1, combo audio jack Operační systém Windows 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	22 415,00 Kč	22 415,00 Kč	24 550,00 Kč	Filip Studnička	doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.	2112 2022			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
6	Grafická karta	Grafická karta pro PC, průměrný výkon min. 27 000 bodů (Average G3D Mark) dle nezávislého testu Passmark Velikost paměti min. 12GB, typ paměti GDDR6 min. 19 000 MHz, počet stream procesorů min. 10 000, šířka sběrnice min. 384 bit Podpora DirectX min. 12, podpora OpenGL min. 4.6, VR ready Připojení k PC: PCI Express 16 4.0 Minimální požadavky na výstupu: 3x DisplayPort, 2x HDMI 2.1 Chladič aktivní, min. 3 ventilátory	1	GIGABYTE RT 3080 TI GAMING OC 12G	Grafická karta pro PC, průměrný výkon min. 27 000 bodů (Average G3D Mark) dle nezávislého testu Passmark Velikost paměti min. 12GB, typ paměti GDDR6 min. 19 000 MHz, počet stream procesorů min. 10 000, šířka sběrnice min. 384 bit Podpora DirectX min. 12, podpora OpenGL min. 4.6, VR ready Připojení k PC: PCI Express 16 4.0 Minimální požadavky na výstupu: 3x DisplayPort, 2x HDMI 2.1 Chladič aktivní, min. 3 ventilátory	27 807,00 Kč	27 807,00 Kč	29 300,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
7	Grafická karta	Grafická karta pro PC, průměrný výkon min. 30 000 bodů (Average G3D Mark) dle nezávislého testu Passmark Velikost paměti min. 24GB, typ paměti GDDR6 min. 19 500 MHz, počet stream procesorů min. 10 500, šířka sběrnice min. 384 bit Podpora DirectX min. 12.1, podpora OpenGL min. 4.6, VR ready Připojení k PC: PCI Express 16 4.0 Minimální požadavky na výstupu: 3x DisplayPort 1.4a, 1x HDMI 2.1 Chladič aktivní, min. 3 ventilátory	1	MSI GeForce RTX 3090 TI SUPREUM X 24G	Grafická karta pro PC, průměrný výkon min. 30 000 bodů (Average G3D Mark) dle nezávislého testu Passmark Velikost paměti min. 24GB, typ paměti GDDR6 min. 19 500 MHz, počet stream procesorů min. 10 500, šířka sběrnice min. 384 bit Podpora DirectX min. 12.1, podpora OpenGL min. 4.6, VR ready Připojení k PC: PCI Express 16 4.0 Minimální požadavky na výstupu: 3x DisplayPort 1.4a, 1x HDMI 2.1 Chladič aktivní, min. 3 ventilátory	36 860,00 Kč	36 860,00 Kč	40 300,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
8	Notebook	Výkon CPU: min 15300 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování Displej: min. 13,3" IPS antireflexní, rozlišení min. 2560 x 1600, svítivost min. 400 nits Operační paměť min. 16GB DDR4 Disk: SSD min. 512GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, čtečka otisků prstů, webkamera, podpora nabíjení přes USB Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 2x USB 3.0, USB-C Hmotnost max. 1 kg Operační systém Windows min. verze 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	1	HP Pavilion Aero 13-be0905nc Silver	CPU AMD Ryzen 7 5800U, 18 835 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování Displej: 13,3" IPS antireflexní, rozlišení 2560 x 1600, svítivost min. 400 nits Operační paměť 16GB DDR4 Disk: SSD 512GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, čtečka otisků prstů, webkamera, podpora nabíjení přes USB Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 2x USB 3.0, USB-C Hmotnost max. 1 kg Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	22 250,00 Kč	22 250,00 Kč	22 250,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
9	Notebook	Výkon CPU: min 27000 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování Displej: 14,5" IPS antireflexní, rozlišení min. 3072 x 1920 / 120 Hz Operační paměť min. 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná, min. 4GB Disk: SSD min. 1000GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, webkamera Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, USB 3.0, 2x USB-C/Thunderbolt 4 Hmotnost max. 1,5 kg Operační systém Windows min. verze 11, CZ verze, hardware	1	Lenovo Yoga Slim 7 Prox 14IAH7	CPU Intel Core i7 12700H, 27 149 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování Displej: 14,5" IPS antireflexní, rozlišení 3072 x 1920 / 120 Hz Operační paměť 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná NVIDIA GeForce RTX 3050 4GB Disk: SSD 1000GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, webkamera Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, USB 3.0, 2x USB-C/Thunderbolt 4 Hmotnost max. 1,5 kg Operační systém Windows verze 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	34 768,00 Kč	34 768,00 Kč	36 400,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtů tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz

10	Zdroj pro PC	Počítačový zdroj ATX, výkon min. 1000 W, aktivní PFC, modulární kabeláž, tepelná regulace otáček včetně módu Zero RPM , podpora zapojení více grafických karet Certifikace min. 80 PLUS Gold Minimální požadavky na konektory: 2x CPU 4 pin, 1x ATX 24 pin, 10x PCI Express 6+2 pin, 2x FDD, 3x Molex, 12x SATA Ventilátor min. 135 mm, fluidní ložiska, přepětová ochrana , podpětová ochrana, nadproudivá ochrana, ochrana proti přetížení, ochrana proti zkratu, ochrana proti přehřátí	1	EVGA 1000 GQ Power Supply	Počítačový zdroj ATX, výkon min. 1000 W, aktivní PFC, modulární kabeláž, tepelná regulace otáček včetně módu Zero RPM , podpora zapojení více grafických karet Certifikace min. 80 PLUS Gold Minimální požadavky na konektory: 2x CPU 4 pin, 10x PCI Express 6+2 pin, 2x FDD, 3x Molex, 12x SATA Ventilátor min. 135 mm, fluidní ložiska, přepětová ochrana , podpětová ochrana, nadproudivá ochrana, ochrana proti přetížení, ochrana proti zkratu, ochrana proti přehřátí	3 853,00 Kč	3 853,00 Kč	4 000,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtá tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
11	Kabel HDMI propojovací	Kabel HDMI propojovací optický fiber Konektory 2x HDMI 2.1 (M) zložené s rovným zakončením Přenosové parametry min. 8K@60Hz, 4K@120Hz Délka kabelu 30m, odolný opleť (nylon)	1	PremiumCord Ultra High Speed HDMI 2.1 optický fiber kabel	Kabel HDMI propojovací optický fiber Konektory 2x HDMI 2.1 (M) zložené s rovným zakončením Přenosové parametry min. 8K@60Hz, 4K@120Hz Délka kabelu 30m, odolný opleť (nylon)	1 757,00 Kč	1 757,00 Kč	3 200,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtá tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
12	SSD disk	Interní SSD disk M.2 PCIe 4.0 4x NVMe Kapacita min. 2 TB, TBW min. 1200 Rychlost čtení/zápis min. 7000/5100 MB/s Další vlastnosti a funkce: AES 256bitové šifrování, TRIM, podpora režimu spánku	1	Samsung 980 PRO 2TB	Interní SSD disk M.2 PCIe 4.0 4x NVMe Kapacita 2 TB, TBW 1200 Rychlost čtení/zápis min. 7000/5100 MB/s Další vlastnosti a funkce: AES 256bitové šifrování, TRIM, podpora režimu spánku	6 390,00 Kč	6 390,00 Kč	7 300,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5675			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtá tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
13	Notebook	Výkon CPU: min 27000 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: min. 16" IPS antireflexní, rozlišení min. 2560 x 1600/160Hz, svítivost min. 400 nits Operační paměť min. 16GB DDR5 Grafická karta dedikovaná min. 8GB Disk: SSD min. 1000GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, webkamera, podpora nabíjení přes USB Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 3x USB 3.0, 2x USB-C, 1x Thunderbolt 4, GLAN, podpora DisplayPort, podpora Power delivery Hmotnost max. 2,5 kg Operační systém Windows min. verze 11, CZ verze, hardware	1	Lenovo Legion 5 Pro 16IAHZ	CPU Intel Core i7 12700H, 27 149 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 16" IPS antireflexní, rozlišení 2560 x 1600/160Hz, svítivost min. 400 nits Operační paměť 16GB DDR5 Grafická karta dedikovaná NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti 8GB 150 W Disk: SSD 1000GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, webkamera, podpora nabíjení přes USB Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 3x USB 3.0, 2x USB-C, 1x Thunderbolt 4, GLAN, podpora DisplayPort, podpora Power delivery Hmotnost max. 2,5 kg Operační systém Windows verze 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	45 213,00 Kč	45 213,00 Kč	48 600,00 Kč	Filip Studnička	RNDr. Filip Studnička, Ph.D.	5674			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtá tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
14	SSD disk	Interní SSD disk M.2 PCIe 4.0 4x NVMe Kapacita min. 2 TB, TBW min. 1200 Rychlost čtení/zápis min. 7000/5100 MB/s Další vlastnosti a funkce: AES 256bitové šifrování, TRIM, podpora režimu spánku	1	Samsung 980 PRO 2TB	Interní SSD disk M.2 PCIe 4.0 4x NVMe Kapacita 2 TB, TBW 1200 Rychlost čtení/zápis min. 7000/5100 MB/s Další vlastnosti a funkce: AES 256bitové šifrování, TRIM, podpora režimu spánku	6 390,00 Kč	6 390,00 Kč	7 300,00 Kč	Filip Studnička	Ing. Richard Cimrler, Ph.D.	2601			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojtá tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojta@uhk.cz
15	Notebook	Výkon CPU: min 10000 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 15,6" IPS antireflexní, rozlišení min. 1920 x 1080, svítivost min. 250 nits Operační paměť min. 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná Disk: SSD min. 1000GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, čtečka paměťových karet, podpora nabíjení přes USB, webkamera Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 2x USB 3.0, USB-C s podporou Thunderbolt 4, LAN, combo audio jack Operační systém Windows min. verze 10, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	1	Lenovo ThinkBook 15 G2 ITL	CPU Intel Core i7 1165G7, 10650 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 15,6" IPS antireflexní, rozlišení 1920 x 1080, svítivost min. 250 nits Operační paměť 16GB DDR4 Grafická karta dedikovaná NVIDIA GeForce MX450 Disk: SSD 1000GB PCIe Minimální výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.0, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, čtečka paměťových karet, podpora nabíjení přes USB, webkamera Minimální požadavky na rozhraní: HDMI, 2x USB 3.0, USB-C s podporou Thunderbolt 4, LAN, combo audio jack Operační systém Windows 10 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS	23 398,00 Kč	23 398,00 Kč	27 000,00 Kč	Ing. Měchurová	Mgr. Leona Stašová, Ph.D.	4470	9909	83120	budova rektorátu Rokitanského 62 Matyáš Vondra tel. (+420) 49 333 2533 mob. 737 227 191 matyas.vondra@uhk.cz
16	Tablet PC s klávesnicí	Tablet PC Výkon CPU: min 2900 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: min. 10,5" multitouchový, rozlišení min. 1920 x 1080 Operační paměť: min. 4GB Kapacita úložné min. 64GB Minimální požadavky na rozhraní: 1x USB-C, výstup na sluchátka Výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.0, čtečka paměťových karet, webkamera Další vlastnosti a funkce: poloohybatelný stojánek, výzrď na baterii min. 11 hod., hmotnost max. 600 g, konektor pro připojení klávesnice, podpora dotykového pera Operační systém Windows 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Klávesnice s českou lokalizací, membránová konstrukce, magnetické uchycení, podsvícené klávesy, touchpad Plně kompatibilní, preferováno stejné barevné provedení tabletu a klávesnice	1	Microsoft Surface Go 3 Microsoft Surface Go Type Cover Black CZ/SK	Tablet PC CPU Intel Pentium 6500Y, 2997 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 10,5" multitouchový, rozlišení 1920 x 1080 Operační paměť: 4GB Kapacita úložné 64GB Výbava: WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.0, čtečka paměťových karet, webkamera Další vlastnosti a funkce: poloohybatelný stojánek, výzrď na baterii min. 11 hod., hmotnost max. 600 g, konektor pro připojení klávesnice, podpora dotykového pera Operační systém Windows 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Klávesnice s českou lokalizací, membránová konstrukce, magnetické uchycení, podsvícené klávesy, touchpad Plně kompatibilní, preferováno stejné barevné provedení tabletu a klávesnice	10 031,00 Kč	10 031,00 Kč	13 000,00 Kč	Ing. Měchurová	Mgr. Leona Stašová, Ph.D.	4470	9909	83120	budova rektorátu Rokitanského 62 Matyáš Vondra tel. (+420) 49 333 2533 mob. 737 227 191 matyas.vondra@uhk.cz

Pozn.V případě překročení celkové ceny za položku uvedené ve sloupci 1 má za následek vyloučení nabídky z dalšího hodnocení.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH	299 350,00 Kč
Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH	274 933,00 Kč