



Univerzita Hradec Králové

KUPNÍ SMLOUVA

DNS NA DODÁVKY ICT -08-2021

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 mezi zadavatelem této zakázky a jejím vítězem za účelem dodání ICT vybavení

1. SMLUVNÍ STRANY

Univerzita Hradec Králové

se sídlem Rokitsanského 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: 439 64591

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)

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. Prodávající 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 Prodávající předá věc kupujícímu co nejdříve, **nejpozději však do 20 dnů ode dne**, kdy mu bude na kontaktní mail uvedený v záhlaví doručena **objednávka** na dílčí plnění z přílohy č.1 od kupujícího, není-li v této příloze uvedeno jinak. Nebude-li věc předána včas, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu **smluvní pokutu** ve výši 0,3 % z hodnoty této smlouvy za každý i započatý kalendářní den. Tímto není dotčeno právo na náhradu škody
- 3.2 Prodávající je povinen min. 1 pracovní den předem elektronicky/ telefonicky oznámit kupujícímu (resp. kontaktní osobě z přílohy č. 1), který den věc dodá. Prodávající 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 poskytované 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 proběhne 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
225 620,00

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 Prodávající 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.

- 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.
- 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 2 roky**, 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. Reklamací 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 200,-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 povinou 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 jak 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 předmětu plnění veřejné zakázky, vč. položkových cen

V Hradci Králové

V Opavě

.....
Ing. Aleš Klicnar
kvestor

.....
Jan Hanuš, ředitel
prodávající

DNS na dodávky ICT -08-2021														
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	Zadatel o položku	Přikazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo	Místo doručení; kontaktní osoba
1	PC stanice s monitorem	Výkon CPU: Průměrný výkon min. 13280 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Grafická karta: integrovaná, podpora zobrazení na 3 monitory Operační paměť: min. DDR4 2666MHz, min. 8GB (možnost rozšíření až na 64GB) Pevný disk: SSD min. 512 GB PCIe NVMe, min. Class 35 Optická mechanika: DVD±RW interní Provedení skříně: tower/minitower Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0 (min. 2x v přední části), 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, min. 2x PCIe x1 Počet interních pozic pro HDD: min. 1x 3,5"nebo 2x 2,5" Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000, podpora bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Beznářadová demontáž hlavních komponent, vestavěná technologie minim.TPM 2.0, vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC, otvor na uzamčení skříně lankem Operační systém kompatibilní s OS na UHK v nejnovější verzi (např. Windows), CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Dodatečný SW zdarma ke stažení na webových stránkách výrobce, dostupný po celou dobu záruky počítače, umožňuje automatický update ovladačů, firmware a podporu nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM Záruka Next Business Day min. 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce	1	Dell OptiPlex 3090 Tower LCD P2422H	CPU Intel Core i5-10500, průměrný výkon min. 13280 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Grafická karta: integrovaná, podpora zobrazení na 3 monitory Operační paměť: DDR4 2666MHz, 8GB (možnost rozšíření až na 64GB) Pevný disk: SSD 512 GB PCIe NVMe, Class 35 Optická mechanika: DVD±RW interní Provedení skříně: tower/minitower Rozhraní: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0 (min. 2x v přední části), 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, min. 2x PCIe x1 Počet interních pozic pro HDD: min. 1x 3,5"nebo 2x 2,5" Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000, podpora bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Beznářadová demontáž hlavních komponent, vestavěná technologie minim.TPM 2.0, vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC, otvor na uzamčení skříně lankem Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Dodatečný SW zdarma ke stažení na webových stránkách výrobce, dostupný po celou dobu záruky počítače, umožňuje automatický update ovladačů, firmware a podporu nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM Záruka Next Business Day 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce LCD monitor: 23,8" IPS LED, rozlišení 1920x1080, statický kontrast 1000:1 Vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, vestavěný USB hub: 4x USB (z toho min. 2x USB 3.0)	20 550,00 Kč	#####	20 650,00 Kč	Mgr. Petra Bubeníčková, Ph.D.	Mgr. Petra Bubeníčková, Ph.D.	1000	01310	34360	budova A Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
2	SSD disk	Interní SSD disk 2,5" SATA III, TLC Kapacita min. 480 GB, min. 160 TBW Rychlost čtení/zápisu min. 500/450 MB/s Tloušťka max. 7 mm	2	480GB SSD A400 Kingston	Interní SSD disk 2,5" SATA III, TLC Kapacita 480 GB, 160 TBW Rychlost čtení/zápisu 500/450 MB/s Tloušťka 7 mm	1 060,00 Kč	2 120,00 Kč	2 130,00 Kč	Mgr. Petra Bubeníčková, Ph.D.	Mgr. Petra Bubeníčková, Ph.D.	1000	01310	34360	budova A Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
3	Flash disk USB	Flash disk USB 3.0, USB-A Kapacita: min. 64GB Rychlost čtení/zápis min. 90/40 MB/s S poutkem nebo očkem	11	ADATA USB UV150 64GB	Flash disk USB 3.0, USB-A Kapacita: 64GB Rychlost čtení/zápis 90/40 MB/s S poutkem nebo očkem	217,00 Kč	2 387,00 Kč	2 750,00 Kč	Mgr. Petra Bubeníčková, Ph.D.	Mgr. Petra Bubeníčková, Ph.D.	1000	01310	34360	budova A Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
4	Laserová tiskárna černobílá	Černobílá laserová tiskárna, formát A4 Tiskové rozlišení min. 1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost tisku min. 28 str./min. Vstupní zásobník min. 250 ks Rozhraní: USB, LAN, WIFI Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC	1	Xerox B210DNI	Černobílá laserová tiskárna, formát A4 Tiskové rozlišení 1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost tisku 28 str./min. Vstupní zásobník 250 ks Rozhraní: USB, LAN, WIFI Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč	Ing. Zubr	doc. Sokolová	1000	02330		budova J, FIM Hradecká 1249/6 Karel Syřůček tel. (+420) 49 333 2226 mob. 731 541 930 karel.syrucek@uhk.cz
5	Laserová tiskárna černobílá	Černobílá laserová tiskárna, formát A4 Tiskové rozlišení min. 1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost tisku min. 28 str./min. Vstupní zásobník min. 250 ks Rozhraní: USB, LAN, WIFI Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC	1	Xerox B210DNI	Černobílá laserová tiskárna, formát A4 Tiskové rozlišení 1200 dpi Automatický oboustranný tisk Rychlost tisku 28 str./min. Vstupní zásobník 250 ks Rozhraní: USB, LAN, WIFI Příslušenství: USB kabel pro připojení k PC	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč	Barbora Hojdová	PhDr. Dana Soušková	1000	1510	F 102	budova A, Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
6	Notebook	CPU min. 8 jader, integrované GPU min. 7 jader, Neural Engine, automatické přetaktování, HyperThreading, model se sníženou spotřebou, podpora virtualizace Displej: min. 13,3" IPS, rozlišení min. 2560 x 1600 bodů Operační paměť: min. 8GB Kapacita interního úložiště: SSD min. 256GB NVMe Minimální požadavky na rozhraní: 2x Thunderbolt 3/USB 4 Type-C s podporou Display Port a Power Delivery, výstup 3,5 mm jack na sluchátka Výbava: WIFI 802.11ax, Bluetooth 5, podsvícená klávesnice, webkamera min. s rozlišením 720p, Force Touch trackpad, snímač otisku prstů Touch ID Výdrž na baterii min. 17 hodin, kovové šasi, pasivní chlazení Záruka min. 12 měsíců Operační systém: macOS Big Sur	1	Macbook Air 13" M1 CZ Vesmírné Šedý 2020	CPU 8 jader, integrované GPU 7 jader, Neural Engine, automatické přetaktování, HyperThreading, model se sníženou spotřebou, podpora virtualizace Displej: min. 13,3" IPS, rozlišení 2560 x 1600 bodů Operační paměť: 8GB Kapacita interního úložiště: SSD 256GB NVMe Rozhraní: 2x Thunderbolt 3/USB 4 Type-C s podporou Display Port a Power Delivery, výstup 3,5 mm jack na sluchátka Výbava: WIFI 802.11ax, Bluetooth 5, podsvícená klávesnice, webkamera min. s rozlišením 720p, Force Touch trackpad, snímač otisku prstů Touch ID Výdrž na baterii min. 17 hodin, kovové šasi, pasivní chlazení Záruka 12 měsíců Operační systém: macOS Big Sur	22 300,00 Kč	#####	22 306,00 Kč	Dr. Pikhart	Dr. Pikhart	2104	02430	94030	budova J, FIM Hradecká 1249/6 Karel Syřůček tel. (+420) 49 333 2226 mob. 731 541 930 karel.syrucek@uhk.cz
7	Notebook	CPU: průměrný výkon 15 600 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark Grafická karta dedikovaná min. 6 GB, průměrný výkon min. 12 000 bodů (Average G3D Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark Displej: 17,3" IPS antireflexní, rozlišení 1920x1080, obnovovací frekvence min. 140 Hz Operační paměť: min. 16 GB DDR4 3200 MHz SSD 1000 GB M.2 PCIe Výbava: WIFI 802.11ax, Bluetooth 5.1, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, čtečka pamětových karet Rozhraní: HDMI, 4x USB 3.0, 2x USB-C, RJ-45, combo audio jack	1	Lenovo Legion 5 17ITH6H	CPU Intel Core i5 11400H, průměrný výkon 15 718 bodů (Average CPU Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark Grafická karta dedikovaná NVIDIA GeForce RTX 3060 6GB 130 W, průměrný výkon 12 368 bodů (Average G3D Mark) dle aktuálního nezávislého testu Passmark Displej: 17,3" IPS antireflexní, rozlišení 1920x1080, obnovovací frekvence min. 140 Hz Operační paměť: min. 16 GB DDR4 3200 MHz SSD 1000 GB M.2 PCIe Výbava: WIFI 802.11ax, Bluetooth 5.1, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, čtečka pamětových karet Rozhraní: HDMI, 4x USB 3.0, 2x USB-C, RJ-45, combo audio jack	30 400,00 Kč	#####	30 405,00 Kč	Dr. Pikhart	Dr. Pikhart	2104	02430	94030	budova J, FIM Hradecká 1249/6 Karel Syřůček tel. (+420) 49 333 2226 mob. 731 541 930 karel.syrucek@uhk.cz
8	Externí disk	Externí disk USB, formát: 2,5" Kapacita: min. 2TB Rozhraní : USB 3.0 Napájení z USB portu Kabel USB	2	Seagate Expansion Portable 2TB	Externí disk USB, formát: 2,5" Kapacita: 2TB Rozhraní : USB 3.0 Napájení z USB portu Kabel USB	1 969,00 Kč	3 938,00 Kč	4 000,00 Kč	Mgr. Iveta Prašilová	Mgr. et Mgr. Petra Vodová, Ph.D.	5315	03240	51560	budova E V. Nejedlého 573/4 Jakub Žilvar tel. (+420) 49 333 1215 jakub.zilvar@uhk.cz

9	Čtečka e-knih	Elektronická čtečka knih Displej min. 6" dotykový podsvícený E-ink, rozlišení min. 1448 x 1072 Vnitřní paměť min. 32GB Podporované formáty dokumentů: min. PDF, AZW, MOBI, EPUB, DJVU, DOC, TXT, HTML Podporované formáty obrázků a zvuku: min. PNG, JPG, TIFF, WAV, MP3 Minimální požadavky na rozhraní: WIFI, Bluetooth, USB-C Operační systém s možností instalace aplikací, podpora přehrávání hudby, webový prohlížeč, hmotnost max. 160 g	2	ONYX BOOX POKE 3	Elektronická čtečka knih Displej 6" dotykový podsvícený E-ink, rozlišení 1448 x 1072 Vnitřní paměť 32GB Podporované formáty dokumentů: PDF, AZW, MOBI, EPUB, DJVU, DOC, TXT, HTML Podporované formáty obrázků a zvuku: PNG, JPG, TIFF, WAV, MP3 Rozhraní: WIFI, Bluetooth, USB-C Operační systém s možností instalace aplikací, podpora přehrávání hudby, webový prohlížeč, hmotnost 150 g	4 100,00 Kč	8 200,00 Kč	8 200,00 Kč	Mgr. Iveta Prášilová	Mgr. et Mgr. Petra Vodová, Ph.D.	5315	03240	51560	budova E V. Nejedlého 573/4 Jakub Zilvar tel. (+420) 49 333 1215 jakub.zilvar@uhk.cz
10	Procesor	Procesor pro PC, výkon min. 39 500 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Minimální počet jader 12, počet vláken min. 24, min. 64 MB L3 cache, TDP průměrně 105 W, podpora paměti DDR4 min. 3200MHz Funkce: automatické přetaktování, podpora virtualizace, multithreading	1	AMD Ryzen 9 5900X	Procesor pro PC, výkon 39 520 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Počet jader 12, počet vláken 24, 64 MB L3 cache, TDP průměrně 105 W, podpora paměti DDR4 min. 3200MHz Funkce: automatické přetaktování, podpora virtualizace, multithreading	12 350,00 Kč	#####	12 350,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671	04900		budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
11	Základní deska	Základní deska pro PC, formát desky ATX Základní funkce: Bluetooth, integrovaná zvuková karta, integrovaná síťová karta, M.2, PCI Express 4.0, Serial ATA III, Flash BIOS bez CPU, WIFI 6, Bluetooth 5, RGB podsvícení Operační paměť: provedení DIMM, min. 4x slot, DDR4 min. 3 200 MHz (5400 MHz OC), možnost rozšíření na min. 128 GB, dual channel Minimální požadavky na externí rozhraní: LAN 2,5Gb/s, S/PDIF, 6x USB 2.0, 3x USB 3.2 Gen1, 2x USB-A 3.2 Gen 2, 1x USB-C, HDMI, 5x audio jack 3,5mm Minimální požadavky na interní rozhraní: ATX 8pin, ATX 24pin, 1x M.2 PCI-E 3.0, 1x M.2 SATA/PCI-E 4.0, 6x SATA 6Gb/s, TPM, 2x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1, 1x USB 3.2 Gen 2, 2x RGB LED 12V Požadována nízká kompatibilita s procesorem, položka č. 10 této pozice	1	GIGABYTE B550 AORUS PRO AC	Základní deska pro PC, formát desky ATX Základní funkce: Bluetooth, integrovaná zvuková karta, integrovaná síťová karta, M.2, PCI Express 4.0, Serial ATA III, Flash BIOS bez CPU, WIFI 6, Bluetooth 5, RGB podsvícení Operační paměť: provedení DIMM, min. 4x slot, DDR4 min. 3 200 MHz (5400 MHz OC), možnost rozšíření na min. 128 GB, dual channel Minimální požadavky na externí rozhraní: LAN 2,5Gb/s, S/PDIF, 6x USB 2.0, 3x USB 3.2 Gen1, 2x USB-A 3.2 Gen 2, 1x USB-C, HDMI, 5x audio jack 3,5mm Minimální požadavky na interní rozhraní: ATX 8pin, ATX 24pin, 1x M.2 PCI-E 3.0, 1x M.2 SATA/PCI-E 4.0, 6x SATA 6Gb/s, TPM, 2x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1, 1x USB 3.2 Gen 2, 2x RGB LED 12V Kompatibilita s procesorem, položka č. 10 této pozice	3 820,00 Kč	3 820,00 Kč	4 050,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671	04900		budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
12	Paměť pro PC	Paměť pro PC Sada 2x 32GB DDR4, frekvence 3600 MHz, časování CL18-22-22-42, pracovní napětí 1.35V, integrovaný pasivní chladič, unbuffered, XMP 2.0	1	64GB DDR4- 3600MHz Patriot CL18, kit 2x32GB	Paměť pro PC Sada 2x 32GB DDR4, frekvence 3600 MHz, časování CL18-22-22-42, pracovní napětí 1.35V, integrovaný pasivní chladič, unbuffered, XMP 2.0	8 045,00 Kč	8 045,00 Kč	8 172,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671	04900		budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
13	Počítačová skříň	Šasi pro PC v provedení midtower, podporovaný formát základní desky min. eATX, ATX a Micro-ATX Počet pozic pro ventilátory min. 9, osazené ventilátory min. 3x 140 mm Minimální požadavky na pozice pro zařízení: 6x 2,5"/3,5", 2x 2,5" Rozšiřující sloty min. 9x, vnitřní prostor pro instalaci min. jedné rozšiřující karty o délce min. 315/440 mm (bez předního ventilátoru) Konektory panelu: min. 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, sluchátka, mikrofon Cable management, přední dvířka, možnost demontáže vrchního panelu, prachové filtry, zvuková izolace, podpora vodního chlazení Konstrukční materiál ocel, preferováno černé provedení	1	Fractal Design Define R6 Black	Šasi pro PC v provedení midtower, podporovaný formát základní desky eATX, ATX a Micro-ATX Počet pozic pro ventilátory min. 9, osazené ventilátory min. 3x 140 mm Minimální požadavky na pozice pro zařízení: 6x 2,5"/3,5", 2x 2,5" Rozšiřující sloty min. 9x, vnitřní prostor pro instalaci min. jedné rozšiřující karty o délce min. 315/440 mm (bez předního ventilátoru) Konektory panelu: min. 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, sluchátka, mikrofon Cable management, přední dvířka, možnost demontáže vrchního panelu, prachové filtry, zvuková izolace, podpora vodního chlazení Konstrukční materiál ocel, černé provedení	3 915,00 Kč	3 915,00 Kč	3 962,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671	04900		budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
14	SSD disk	Interní SSD disk M.2 PCIe Gen3, 4x NVMe, TLC Kapacita min. 1TB, TBW min. 600 Rychlost čtení/zápisu min. 3500/3000 MB/s	1	Samsung 980 1TB	Interní SSD disk M.2 PCIe Gen3, 4x NVMe, TLC Kapacita 1TB, TBW min. 600 Rychlost čtení/zápisu 3500/3000 MB/s	3 125,00 Kč	3 125,00 Kč	3 180,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671	04900		budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
15	Bezdrátový set klávesnice a myši	Bezdrátová klávesnice a bezdrátová myš Klávesnice s českou lokalizací, klasické rozložením s multimediálními klávesami a numerickým blokem, opěrka zápěstí Myš s optickým nebo laserovým snímačem, rozlišení min. 1000 DPI, min. 2 tlačítka + rolovací kolečko, pogumované boční strany USB nano přijímač, výdrž baterií min. 1 rok	1	set Logitech Wireless Combo MK345 CZ/SK	Klávesnice s českou lokalizací, klasické rozložením s multimediálními klávesami a numerickým blokem, opěrka zápěstí Myš s optickým nebo laserovým snímačem, rozlišení 1000 DPI, 3 tlačítka + rolovací kolečko, pogumované boční strany USB nano přijímač, výdrž baterií min. 1 rok	860,00 Kč	860,00 Kč	863,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671	04900		budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz
16	PC stanice s monitorem	Výkon CPU: průměrný výkon min. 13280 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Grafická karta: integrovaná, podpora zobrazení na 3 monitory Operační paměť: min. DDR4 2666MHz, min. 8GB (možnost rozšíření až na 64GB) Pevný disk: SSD min. 512 GB PCIe NVMe, min. Class 35 Optická mechanika: DVD+RW interní Provedení skříňe: tower/minitower Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0 (min. 2x v přední části), 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, min. 2x PCIe x1 Počet interních pozic pro HDD: min. 1x 3,5" nebo 2x 2,5" Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000, podpora bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Vestavěná technologie minim. TPM 2.0, vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí skříňe lankem Operační systém kompatibilní s OS na UHK v nejnovější verzi (např. Windows), CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Dodatečný SW zdarma ke stažení na webových stránkách výrobce, dostupný po celou dobu záruky počítače, umožňuje automaticky update ovladačů, firmware a podporu nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM Záruka Next Business Day min. 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce	1	Dell OptiPlex 3090 Tower LCD P2422H	CPU Intel Core i5-10500, průměrný výkon min. 13280 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Grafická karta: integrovaná, podpora zobrazení na 3 monitory Operační paměť: DDR4 2666MHz, 8GB (možnost rozšíření až na 64GB) Pevný disk: SSD 512 GB PCIe NVMe, Class 35 Optická mechanika: DVD+RW interní Provedení skříňe: tower/minitower Rozhraní: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA, 4x USB 2.0 (min. 2x v přední části), 4x USB 3.1 Gen1 (min. 2x v přední části), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, min. 2x PCIe x1 Počet interních pozic pro HDD: min. 1x 3,5" nebo 2x 2,5" Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000, podpora bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Bezdrátová demontáž hlavních komponent, vestavěná technologie minim. TPM 2.0, vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí skříňe lankem Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Dodatečný SW zdarma ke stažení na webových stránkách výrobce, dostupný po celou dobu záruky počítače, umožňuje automaticky update ovladačů, firmware a podporu nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM Záruka Next Business Day 24 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce LCD monitor: 23,8" IPS LED, rozlišení 1920x1080, statický kontrast 1000:1 Vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, vestavěný USB hub: 4x USB (z toho min. 2x	19 500,00 Kč	#####	19 500,00 Kč	Ing. Špalovská	Ing. Klicnar	6570	09901	R206	budova rektorátu Rokitanského 62 Matyáš Vondra tel. (+420) 49 333 2533 mob. 737 227 191 matyas.vondra@uhk.cz
17	Monitor	LCD monitor: 27" IPS LED, rozlišení min. 2560 x 1440, obnovovací frekvence min. 75Hz, statický kontrast min. 1000:1, barevná hloubka min. 8 bit Minimální požadavky na vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x VGA, sluchátkový výstup Odezva max. 4 ms, Flicker Free, filtr modrého světla	1	27" LED Philips 75E1S	LCD monitor: 27" IPS LED, rozlišení 2560 x 1440, obnovovací frekvence 75Hz, statický kontrast 1000:1, barevná hloubka 8 bit Vstupy: 1x HDMI, 1x Display Port, 1x x VGA, sluchátkový výstup Odezva 4 ms, Flicker Free, filtr modrého světla	4 965,00 Kč	4 965,00 Kč	5 172,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671			budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Voita tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.voita@uhk.cz

18	Router 4G	4G/LTE mobilní modem + router 802.11 b/g/n Downlink min. 150 Mb/s, uplink min.50 Mb/s, přenosová rychlost Wi-Fi min. 300 Mb/s Slot pro microSD kartu min. 32GB, slot pro SIM, min. 1x USB Podpora min. 10 připojených WiFi klientů Zabezpečení min. WPS, WPA, WPA2-PSK, vestavěný firewall, DHCP server Integrovaný akumulátor, výdrž min. 8 hodin provozu	1	Zyxel WAH7601	4G/LTE mobilní modem + router 802.11 b/g/n Downlink 150 Mb/s, uplink 50 Mb/s, přenosová rychlost Wi-Fi 300 Mb/s Slot pro microSD kartu 32GB, slot pro SIM, min. 1x USB Podpora 10 připojených WiFi klientů Zabezpečení min. WPS, WPA, WPA2-PSK, vestavěný firewall, DHCP server Integrovaný akumulátor, výdrž min. 8 hodin provozu	1 217,00 Kč	1 217,00 Kč	1 262,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671				budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojšta tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojsa@uhk.cz
19	Externí SSD disk	Externí SSD disk s připojením USB 3.2 Gen 2, konektor USB-C Kapacita min. 1TB Rychlost čtení/zápis min. 540/540 MB/s Odolné kovové provedení, včetně USB kabelu	1	Samsung SSD TS 1TB černý	Externí SSD disk s připojením USB 3.2 Gen 2, konektor USB-C Kapacita 1TB Rychlost čtení/zápis 540/540 MB/s Odolné kovové provedení, včetně USB kabelu	2 590,00 Kč	2 590,00 Kč	2 590,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671				budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojšta tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojsa@uhk.cz
20	Interní pevný disk	Interní pevný disk 3,5" SATA III, min. 5400rpm Kapacita min. 6TB, cache min. 256MB Rychlost čtení/zápis min. 255/255 MB/s Pro NAS, vhodný pro provoz 24/7, MTBF min. 1 M hodin	1	WD Red 6TB	Interní pevný disk 3,5" SATA III, 5400rpm Kapacita 6TB, cache 256MB Rychlost čtení/zápis min. 255/255 MB/s Pro NAS, vhodný pro provoz 24/7, MTBF 1 M hodin	3 630,00 Kč	3 630,00 Kč	3 635,00 Kč	Mgr. Kühnová	Mgr. Kühnová	5671				budova S, Hradecká 1285 Bc. Marek Vojšta tel. (+420) 49 333 2828 mob. 605 207 843 marek.vojsa@uhk.cz
21	SSD Disk	Interní SSD disk 2,5" SATA III, TLC Kapacita min. 240 GB, min. 80 TBW Rychlost čtení/zápisu min. 500/350 MB/s Tloušťka max. 7 mm	1	240GB SSD A400 Kingston	Interní SSD disk 2,5" SATA III, TLC Kapacita 240 GB, 80 TBW Rychlost čtení/zápisu 500/350 MB/s Tloušťka 7 mm	660,00 Kč	660,00 Kč	670,00 Kč	Mgr. Jak Suk, Ph.D.	Mgr. Jak Suk, Ph.D.	1000	01350	3240		budova A, Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
22	SSD disk	Interní SSD disk 2,5" SATA III, TLC Kapacita min. 256 GB, min. 150 TBW Rychlost čtení/zápisu min. 550/500 MB/s Tloušťka max. 7 mm	4	Kingston KC600 256GB	Interní SSD disk 2,5" SATA III, TLC Kapacita 256 GB, 150 TBW Rychlost čtení/zápisu 550/500 MB/s Tloušťka 7 mm	950,00 Kč	3 800,00 Kč	3 800,00 Kč	Ing. Roman Loskot, Ph.D.	Ing. Roman Loskot, Ph.D.	2117	01440	S49, S50, S51, 74100		budova A, Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
23	Externí disk	Externí HDD USB 2,5" Kapacita: min. 1 TB Rozhraní: USB 3.2 Gen 1 Nárazuvzdorný povrch, odolnost dle standardu MIL-STD-810G, preferováno černé provedení Kabel USB	1	Silicon Power Armor A30 1TB černý	Externí HDD USB 2,5" Kapacita: 1 TB Rozhraní: USB 3.2 Gen 1 Nárazuvzdorný povrch, odolnost dle standardu MIL-STD-810G, preferováno černé provedení Kabel USB	1 190,00 Kč	1 190,00 Kč	1 198,00 Kč	doc. Kateřina Juklová, Ph.D.	doc. Kateřina Juklová, Ph.D.	2101	01210	34200		budova A, Hradecká 1227 Bc. Petr Burian (+420) 49 333 1302 mob. 737 227 176 petr.burian@uhk.cz
24	PC stanice	Výkon CPU: Průměrný výkon min. 12100 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Operační paměť: min. DDR4, min. 16GB (2x8GB)(možnost rozšíření až na 128GB) Pevný disk: SSD min. 512GB M.2 PCIe NVMe, min. Class 40 Minimální požadavky na rozhraní: 2x DisplayPort, 4x USB 2.0 (min. 2x v přední části), 4x USB 3.1 Gen1 (min. 1x v přední části),1 x USB-C v přední části, 1x Gigabit Ethernet RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, min.1x PCIe x 16 (wired x 4), min. 1x PCIe x1, min. 1x PCI Počet interních pozic pro HDD: min. 2x 3,5" nebo 2x 2,5", podpora RAID 0, 1 Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000, podpora bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Bezdrátová demontáž hlavních komponent, vestavěná technologie minim.TPM 2.0, vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC, otvor na uzamčení skříně lankem Operační systém kompatibilní s OS na UHK v nejnovější verzi (např. Windows), CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Dodatečný SW zdarma ke stažení na webových stránkách výrobce, dostupný po celou dobu záruky počítače, umožňuje automatický update ovladačů, firmware a podporu	1	Dell Precision 3650 Tower	CPU Intel Core i5-10600, průměrný výkon min. 12100 bodů (Average CPU Mark) dle nezávislého testu Passmark Operační paměť : DDR4, 16GB (2x8GB)(možnost rozšíření až na 128GB) Pevný disk: SSD 512GB M.2 PCIe NVMe, Class 40 Minimální požadavky na rozhraní: 2x DisplayPort, 4x USB 2.0 (min. 2x v přední části), 4x USB 3.1 Gen1 (min. 1x v přední části), 1 x USB-C v přední části, 1x Gigabit Ethernet RJ- 45 Sloty PCIe: min. 1x PCIe x16, min.1x PCIe x 16 (wired x 4), min. 1x PCIe x1, min. 1x PCI Počet interních pozic pro HDD: min. 2x 3,5" nebo 2x 2,5", podpora RAID 0, 1 Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000, podpora bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Bezdrátová demontáž hlavních komponent, vestavěná technologie minim.TPM 2.0, vzdálená správa pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolit či zakázat optické jednotky a jednotlivé USB porty (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC, otvor na uzamčení skříně lankem Operační systém Windows 10 Pro, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Dodatečný SW zdarma ke stažení na webových stránkách výrobce, dostupný po celou dobu záruky počítače, umožňuje automatický update ovladačů, firmware a podporu nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM Záruka Next Business Day 36 měsíců na celou sestavu, Prodloužená záruka nad 12	30 000,00 Kč	#####	30 000,00 Kč	prof. Kamil Kuča	doc. Petra Marešová	1914	09913	202		budova A Hradecká 1227 Bc. Tomáš Kudrnáč tel. (+420) 49 333 1337 mob. 737 227 163 tomas.kudrnac@uhk.cz
25	NAS server	Datové úložiště NAS Počet pozic pro disky: min. 2x 3,5" (SATA III), maximální kapacita min. 24 TB Kapacita osazených disků: min. 24 TB Podpora zapojení disků v RAIDu min. 0/1/JBOD Operační paměť min. 1 GB DDR3 Minimální požadavky na rozhraní: 1x LAN 1Gb, 2x USB 3.0	1	WD My Cloud EX2 Ultra 24TB (2x 12TB)	Datové úložiště NAS Počet pozic pro disky: min. 2x 3,5" (SATA III), maximální kapacita min. 24 TB Kapacita osazených disků: min. 24 TB Podpora zapojení disků v RAIDu min. 0/1/JBOD Operační paměť min. 1 GB DDR3 Minimální požadavky na rozhraní: 1x LAN 1Gb, 2x USB 3.0	25 820,00 Kč	#####	26 000,00 Kč	prof. Kamil Kuča	prof. Kamil Kuča	1000	09910	202		budova A Hradecká 1227 Bc. Tomáš Kudrnáč tel. (+420) 49 333 1337 mob. 737 227 163 tomas.kudrnac@uhk.cz
26	Wi-Fi adaptér – USB	Wi-Fi Adaptér – USB Wi-Fi min. 802.11 a/b/g/n/ac, dual band, WPS Rozhraní USB 3.0 Podpora Plug and Play a Hot Plug, napájení z USB, externí anténa, stojánek	1	ASUS USB-AC56	Wi-Fi Adaptér – USB Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, dual band, WPS Rozhraní USB 3.0 Podpora Plug and Play a Hot Plug, napájení z USB, externí anténa, stojánek	1 028,00 Kč	1 028,00 Kč	1 100,00 Kč	prof. Kamil Kuča	prof. Kamil Kuča	1000	09910	202		budova A Hradecká 1227 Bc. Tomáš Kudrnáč tel. (+420) 49 333 1337 mob. 737 227 163 tomas.kudrnac@uhk.cz
27	Záložní zdroj	Záložní zdroj UPS min. 520W/950VA, výstupní napětí 230V, typ napájení Line Interactive Výstupy: min. 4x FR Doba zálohování min. 6 min při 50% zátěži Ochrana datové sítě RJ-45, USB Automatická regulace napětí, LED indikace, akustická indikace změn stavu	1	APC Back-UPS 950VA	Záložní zdroj UPS 520W/950VA, výstupní napětí 230V, typ napájení Line Interactive Výstupy 4x FR Doba zálohování 6,5 min při 50% zátěži Ochrana datové sítě RJ-45, USB Automatická regulace napětí, LED indikace, akustická indikace změn stavu	3 010,00 Kč	3 010,00 Kč	3 200,00 Kč	prof. Kamil Kuča	prof. Kamil Kuča	1000	09910	202		budova A Hradecká 1227 Bc. Tomáš Kudrnáč tel. (+420) 49 333 1337 mob. 737 227 163 tomas.kudrnac@uhk.cz

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

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH	227 345,00 Kč
Celková nabídková cena za veřejnou zakázku bez DPH	225 620,00 Kč

