

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „OZ“)

Kupující: Univerzita Karlova 3. lékařská fakulta
se sídlem: Ruská 87, PSČ 100 00 Praha 10
IČO: 224491530
DIČ: CZ224491530
Zastoupen: prof. MUDr. Petr Widimský, Dr.Sc., děkan
Bankovní spojení:
č.ú.
na straně jedné (dále jen „**kupující**“)

a

Prodávající: HPST, s.r.o.
se sídlem: Na Jetelce 69/2, 190 00 Praha 9
IČ: 25791079
DIČ: CZ25791079
Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 70568
Zastoupen: RNDr. Karel Vranovský, CSc., jednatel
Bankovní spojení: Citibank, a.s., č.ú.: 2504270118/2600
na straně druhé (dále jen „**prodávající**“)

prodávající a kupující dále také jako „**smluvní strany**“ nebo jednotlivě jako „**smluvní strana**“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. OZ, jako výsledek otevřeného zadávacího řízení na realizaci podlimitní veřejné zakázky nazvané „**UK – ICT, přístroje a zařízení 2017, 3/1 - Seahorse XFe24 Analyzer**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**ZZVZ**“), v rámci programu 13321 – Rozvoj a obnova materiálně technické základny veřejných vysokých škol, poskytovatel Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu:
Přístroj Seahorse XFe24 Analyzer - přístroj k opakovaným současným měřením buněčné respirace (spotřeby O₂) a produkce protonů (změn pH) u intaktních buněk (min. 20 vzorků najednou)
dále jen „zboží“, „zařízení“ nebo „předmět plnění“, dle Specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit kupujícímu k němu nabýt vlastnické právo. Příloha č. 1 obsahuje kopii technické dokumentace s popisem nabízeného plnění předložené v nabídce prodávajícího podané do zadávacího řízení k veřejné zakázce.
- 1.2. Prodávající se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit služby spočívající v instalaci, příp. montáži zboží, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny. Prodávající se rovněž zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.

- 1.2.1. Služby spočívající v dopravení předmětu plnění na místo určení, kterým se rozumí kupujícím určená místnost.
- 1.2.2. Služby spočívající v instalaci zboží zahrnují jeho usazení v místě plnění a napojení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce pořizovaného zboží podmíněna takovým připojením).
- 1.2.3. Služby spočívající v montáži zahrnují zejména ustavení, sestavení a propojení pořizovaného zboží.
- 1.2.4. Služby spočívající v implementaci zboží zahrnují zejména procesy uskutečňování teoretických analýz a plánovaných postupů za účelem uvedení zboží do plného provozu.
- 1.2.5. Služby spočívající v uvedení pořizovaného zboží do plného provozu zahrnují jeho odzkoušení a ověření správné funkčnosti, případně jeho seřízení, předvedení plné funkčnosti, provedení zkušebního provozu, zajištění instruktáže dle platného zákona o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), pro jeho obsluhu, obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel. Prodávající prokáže kupujícímu vhodným způsobem dodržení technických parametrů dodaného zařízení. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby kupujícího o provedení opakované instruktáže např. z důvodu změny obsluhujícího personálu provést opakovanou bezplatnou instruktáž, avšak pouze jedenkrát.
- 1.3. Součástí předmětu plnění je vedle zařízení kompletní příslušenství, zejména ustavení v místě plnění, sestavení a propojení pořizovaného zařízení, instruktáž obsluhy včetně zajištění dopravy do místa určení a jeho vybalení a kontrola, uvedení do plného provozu s předvedením funkčnosti, poskytování bezplatného záručního servisu, likvidace obalů a odpadu v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
- 1.4. Součástí předmětu plnění je zpracování a předání:
 - 1.4.1. instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v českém jazyce, a to 1x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD,
 - 1.4.2. prohlášení o shodě dodaného zboží se schválenými standardy (certifikát DC), které bylo předloženo v nabídce,
 - 1.4.3. příslušné dokumentace dle zákona o zdravotnických prostředcích a příp. doklady dle atomového zákona č. 18/1997 Sb., v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné,
 - 1.4.4. dokumentace vyplývající z provedení bodu č. 1.2.2. až 1.2.5 této smlouvy
 - 1.4.5. zajištění periodických prohlídek, technických kontrol a validace zboží po dobu trvání záruční doby, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce zboží. Provádění těchto služeb není součástí kupní ceny. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy poskytování těchto služeb bude prováděno za úplatu, uzavřou spolu samostatné cenové ujednání na zajištění těchto služeb.
- 1.5. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu předá protokol o instruktáži obsluhy, certifikát osoby provádějící instruktáž dle zákona o zdravotnických prostředcích (v případě že se jedná o přístroj podléhající podmínkám tohoto zákona) a doklad o likvidaci obalů a odpadu v případě.
- 1.6. Zařízení musí být nové (s rokem výroby nikoliv nižším než 2016), nepoužité, nerepasované, nepoškozené, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.

- 1.7. Prodávající prohlašuje, že:
- 1.7.1. předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
 - 1.7.2. je výlučným vlastníkem zařízení,
 - 1.7.3. na zařízení nevznáší žádná práva třetích osob,
 - 1.7.4. není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat,
 - 1.7.5. zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
- 1.8. Prodávající dále prohlašuje, že:
- 1.8.1. kvalitativní a technické vlastnosti zařízení odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, v případě zdravotnického prostředku zejména zákonem o zdravotnických prostředcích, zákonem č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými prováděcími nařízeními vlády ke zdravotnickým prostředkům, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným kupujícím v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;
 - 1.8.2. zařízení je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR. Zejména, že u zařízení byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví nařízení vlády, že je označeno stanoveným způsobem a že výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě. Jedná-li se o zařízení, které již bylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a je opatřeno značkou CE, je prodávající povinen předložit kupujícímu kopii prohlášení o shodě vystaveného výrobcem nebo jeho zplnomocněným zástupcem a kopii CE certifikátu. Prodávající předloží kupujícímu rovněž kopie případných dalších veřejnoprávních rozhodnutí, povolení, osvědčení, certifikátů a atestů, které jsou podle zvláštních právních předpisů vydávány pro jednotlivé druhy zdravotních prostředků a vztahují se k zařízení.
- 1.9. Smluvní strany berou na vědomí, že v případě, kdy předmět plnění dle této smlouvy není zdravotnickým prostředkem dle zákona o zdravotnických prostředcích a v případě, že taková povinnost nevyplývá z pokynů výrobce, nevztahují se na prodávajícího povinnosti dle této smlouvy, vyplývající ze zákona o zdravotnických prostředcích.
- 1.10. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.

2. Kupní cena

- 2.1. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, a to ve výši:

Kupní cena za přístroj Seahorse XFe24 Analyzer celkem činí:	4 682 920, 18	Kč
při sazbě DPH 21 % činí výše DPH	983 413, 24	Kč
celková kup. cena za přístroj Seahorse XFe24 Analyzer vč. DPH	5 666 333, 42	Kč

- 2.2. Kupní cena je ujednána v měně CZK.
- 2.3. Kupní cena včetně DPH je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná. Výše nabídkové ceny je nezávislá na vývoji cen, kurzových změnách a změnách sazby daně z přidané hodnoty.
- 2.4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy včetně provedení služeb spočívajících v jeho instalaci, příp. montáži či implementaci a uvedení do plného provozu, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny, a to zejména pořízení zboží včetně nákladů

na jeho výrobu, clo, dopravu do místa určení včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění zboží, ostrahu zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou zboží, náklady na průvodní dokumentaci uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů a instruktáže příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží a vstupní validace. V kupní ceně je rovněž zahrnut záruční servis zařízení – záruka za jakost. To vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny.

3. Platební podmínky

- 3.1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání a převzetí zařízení. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Součástí faktury musí být kopie protokolu o předání a převzetí zboží.
- 3.2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy.
- 3.3. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
- 3.4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení zákonného úroku z prodlení ve výši stanovené občanským zákoníkem za každý den prodlení.
- 3.5. Za prodlení s úhradou faktury není kupující povinen kromě smluvního úroku z prodlení dle předchozího odstavce hradit jakoukoliv smluvní pokutu nebo jinou smluvní sankci.

4. Termín plnění

- 4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat zařízení dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy nejpozději do 8 týdnů ode dne doručení výzvy zadavatele k zahájení plnění, zaslaném nejdříve po účinnosti smlouvy.

5. Místo plnění a dodací podmínky

- 5.1. Zařízení bude odevzdáno v sídle kupujícího uvedeného v záhlaví smlouvy.
- 5.2. Prodávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání zařízení, a to písemně tak, aby zpráva o odevzdání byla doručena kupujícímu nejméně 5 kalendářních dnů před odevzdáním zařízení.
- 5.3. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy včetně převzetí předmětu plnění určen doc. MUDr. Jan Trnka, e-mail jan.trnka@lf3.cuni.cz
- 5.4. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy včetně předání předmětu plnění určena Ing. Michaela Pluskalová, Ph.D., tel. +420 736 606 878, e-mail michaela.pluskalova@hpst.cz
- 5.5. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu, které vybavení je nutné pro instalaci mít připravené v místě dodání zařízení a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
- 5.6. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a instruktáži dle pokynů prodávajícího.
- 5.7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - 5.7.1. zařízení bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace,

- 5.7.2. zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do plného provozu, provedena vstupní validace,
- 5.7.3. byla provedena instruktáž obsluhujícího personálu, dle platného zákona o zdravotnických prostředcích,
- 5.7.4. zařízení bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.
- 5.8. Vlastnické právo k zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu. S přechodem vlastnického práva přechází současně na kupujícího i nebezpečí škody na předmětu koupě. Kupující není povinen převzít zařízení či jeho část, která je poškozena nebo jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
- 5.9. Po dodání zařízení vystaví prodávající předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
 - 5.9.1. označení dodacího listu/předávacího protokolu a jeho číslo,
 - 5.9.2. název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - 5.9.3. číslo kupní smlouvy,
 - 5.9.4. označení dodaného zařízení a jeho množství a výrobní číslo,
 - 5.9.5. datum dodání, instalace a instruktáže personálu,
 - 5.9.6. stav zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - 5.9.7. jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zařízení.
 - 5.9.8. Prokázání parametrů dodávky v souladu se zadávací dokumentací příslušené zakázky
- 5.10. Předávací protokol podepíše a opatří otisky razítek oprávněný zástupci pověřeni k předání a převzetí předmětu plnění. Takto opatřený dodací list/předávací protokol slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zařízení.

6. Záruční podmínky

- 6.1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost dodaného zboží, spočívající v tom, že dodané zboží, jakož i jeho veškeré části a jednotlivé komponenty, budou po celou záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachovají si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
- 6.2. Záruční doba se sjednává v délce **24** měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím, tj. ode dne podpisu předávacího protokolu.
- 6.3. Záruční servis pro záruku za jakost bude prodávající provádět bezplatně (je již obsažen ve sjednané ceně).
- 6.4. Po dobu záruční doby prodávající zajistí provedení pravidelných technických prohlídek nařízených výrobcem dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update softwaru. **Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy poskytování těchto služeb bude prováděno za úplatu, uzavřou spolu samostatné cenové ujednání na zajištění těchto služeb.** To vše po dobu záruky, a to ve výrobcem předepsaném intervalu, nejméně 1x ročně. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení prohlídky/validace/revize minimálně 1 měsíc před uplynutím termínu platnosti stávající prohlídky/validace/revize. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
- 6.5. V případě výskytu záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu následující pracovní den po nahlášení vady kupujícím, a to v místě instalace či umístění zařízení, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit.
- 6.6. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
- 6.7. Za záruční vady nebudou považovány takové, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou zařízení nebo úmyslným poškozením zařízení kupujícím nebo nepovolanou osobou,

- případně jakýmkoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně kupujícího. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu.
- 6.8. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového zařízení bez vady nebo dodáním chybějícího zařízení, na odstranění vady opravou zařízení, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
 - 6.9. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.
 - 6.10. Záruční servis bude poskytovat autorizovaná servisní organizace, oprávněná dle platné právní úpravy výrobce k provádění servisu na daném zařízení (uvést obchodní jméno, sídlo, IČO):
Název: HPST, s.r.o.
Sídlo: Na Jetelce 69/2, 190 00 Praha 9
IČ: 25791079
zapsána v Obchodním rejstříku vedeného u Městského soudu v Praze, oddíl C
 - 6.11. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění a zahájit záruční opravu nejpozději první pracovní den následující po dni nahlášení záruční vady kupujícím.
 - 6.12. Maximální doba provedení záruční opravy se sjednává v délce nejvýše do 48 hodin od okamžiku jejího nahlášení kupujícím. Pokud by to charakter vady vyžadoval (např. nákup speciálních součástí), je možné maximální dobu záruční opravy po předchozí domluvě s kupujícím prodloužit. Za nesplnění této povinnosti prodávajícího se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,02% z pořizovací ceny dodaného zboží za každý i započatý den prodlení, a to až doby odstranění reklamované vady.
 - 6.13. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu ani do 14 kalendářních dnů ode dne jejího nahlášení kupujícím, je povinen bezplatně poskytnout kupujícímu obdobné zboží, tak aby bylo možné zabezpečit odpovídající lékařské výkony. Porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
 - 6.14. Pokud prodávající bude v prodlení s termínem provedení záručního servisu, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z pořizovací ceny dodaného zboží za každý i započatý den prodlení.
 - 6.15. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu provedení opravy v místě instalace v libovolnou hodinu ve lhůtě pro provedení opravy.

7. Zvláštní ustanovení o DPH

- 7.1. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu skutečnosti, které zakládají jeho povinnost ručení za neodvedenou daň z přidané hodnoty za zdanitelná plnění uskutečněná podle této smlouvy (viz § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Informace musí poskytnout písemně nejpozději do 10 dnů od vzniku uvedených skutečností.
- 7.2. V případě, že skutečnosti definované § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nastanou je kupující oprávněn zajistit předmětnou daň z přidané hodnoty podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Kupující je oprávněn uvedený postup uplatnit zejména v případech, že:
 - 7.2.1. na prodávajícího zdanitelného plnění bude vyhlášeno insolvenční řízení,
 - 7.2.2. prodávající nebude schopen na požádání kupujícího předložit prohlášení o bezdlužnosti vůči správci daně,
 - 7.2.3. prodávající sdělí podle odst. 1 tohoto článku smlouvy skutečnosti rozhodné pro vznik povinnosti ručení ze strany kupujícího.
- 7.3. V případě, že prodávající poruší povinnost uloženou v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn vůči němu uplatnit náhradu za veškeré škody, které mu tím vzniknou.
- 7.4. Kupující je povinen ve lhůtě 15 dnů sdělit prodávajícímu, že v souladu s předchozími odstavci uplatnil zajištění daně. Tímto oznámením se má za to, že kupující splnil vůči prodávajícímu svůj závazek ve výši uplatněné daně z přidané hodnoty, plynoucí z jednotlivých daňových dokladů.

8. Odstoupení od smlouvy

- 8.1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
- 8.2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - 8.2.1. prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 60 kalendářních dnů;
 - 8.2.2. prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 60 kalendářních dnů;
 - 8.2.3. zařízení nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 60 kalendářních dnů;
 - 8.2.4. jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zařízení má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - 8.2.5. nemožnost odstranění vady dodaného zařízení;
 - 8.2.6. v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
- 8.3. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
- 8.4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

9. Odpovědnost za škodu

- 9.1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
- 9.2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- 9.3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu, tj. podpisem předávacího protokolu.

10. Smluvní pokuty

- 10.1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku 4. této smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. 2 této smlouvy, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 10.2. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
- 10.3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková kupní cena včetně DPH.
- 10.4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet kupujícího.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 11.2. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších

- předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 11.3. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací veřejné zakázky včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
 - 11.4. Práva a pohledávky smluvní stran vzniklé z této smlouvy nesmí být postoupeny bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
 - 11.5. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího, kterou v postavení účastníka zadávacího řízení podal do zadávacího řízení na zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k zakázce včetně všech jejích příloh.
 - 11.6. Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídky prodávajícího vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a prodávající je povinen je dodržet.
 - 11.7. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
 - 11.8. Smluvní strany na sebe přebírají riziko změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
 - 11.9. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
 - 11.10. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
 - 11.11. Kupující je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Prodávající plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících.
 - 11.12. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
 - 11.13. Smlouva bude sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.
 - 11.14. Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.
 - 11.15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace dodávaného přístroje Seahorse XFe24 Analyzer
Příloha č. 2 – Rekapitulace nabídkové ceny

V Praze dne 18.6.2018

KUPUJÍCÍ:

prof. MUDr. Petr Widimský, Dr.Sc.

V Praze dne 30/5/2018

PRODÁVAJÍCÍ:

RNDr. Karel Vranovský, CSc.



Technická specifikace přístroje Agilent Seahorse XFe24 Analyzer



Přístroj Agilent Seahorse XFe24 Analyzer je určen pouze pro výzkumné, nikoliv pro diagnostické účely a není zdravotnickým prostředkem. Na dodavatele se nevztahují povinnosti dle zákona o zdravotnických prostředcích, viz bod kupní smlouvy 1.9.

Technickou charakteristiku přístroje a technologie měření buněčného metabolismu pomocí Agilent Seahorse XFe Analyzer popisují níže uvedené dokumenty výrobce Agilent Technologies, které jsou součástí přílohy Technické specifikace.

- Sole Source Letter
- Agilent Seahorse XF Sensor Cartridges and Tissue Culture Microplates
- Agilent Seahorse XF Instruments.



Technická specifikace přístroje Agilent Seahorse XFe24 Analyzer

Požadavky na technickou specifikaci, viz. Příloha č. 1 ZD	Technické parametry přístroje Agilent Seahorse XFe24 Analyzer	Splnění požadavků
Přístroj musí být schopen měřit buněčnou respiraci (spotřeby O ₂) a produkci protonů (změny pH) u intaktních buněk, a to u přisedlých buněk na plastových destičkách bez nutnosti jejich disociace (trypsinizace)	Přístroj měří současně rychlost spotřeby kyslíku (OCR) a rychlost extracelulárního okyselení (ECAR) živých buněk přímo v kultivačních mikrodestičkách. Trypsinizace adherentních buněk není zapotřebí.	splněno
Přístroj musí být schopen tyto parametry měřit pomocí senzorů, které nepřijdou do kontaktu s buňkami, nemění koncentraci O ₂ v blízkosti buněk a významně neovlivňují jejich funkci.	K měření se používají senzorové kazety, detailní popis viz "Agilent Seahorse XF Sensor Cartridges and Tissue Culture Microplates".	splněno
Senzory musí být externí bez nutnosti k buňkám přidávat senzitivní chemikálie či provádět jejich transfekci.	Měření je neinvazivní. Není pro něj potřeba použít žádné značení, barvičky nebo další reportéry.	splněno
Přístroj musí být schopen změřit minimálně 20 vzorků najednou.	Pro přístroj Agilent Seahorse XFe24 Analyzer se používá 24 jamkový formát destiček.	splněno
V průběhu měření musí být možnost přidat alespoň čtyři vzájemně různé reagenty bez přerušování měření, tj. bez nutnosti vyjmout destičku z přístroje.	Ke každé jamce se vzorkem je během měření možné automaticky postupně přidat až čtyři různá činidla.	splněno
Přístroj musí být vybaven počítačem pro sběr a analýzu dat, data musí být možné exportovat ve formátu „xls“ či podobném.	Součástí přístroje Agilent Seahorse XFe24 Analyzer je počítač, tzv. Controller a obrazovka. Software Wave umožňuje nastavení programu, analýzu dat a snadný export do formátů "xls" a "pzm".	splněno

RNDr. Karel Vranovský, CSc.

Jednatel HPST, s.r.o.



Technická specifikace přístroje Agilent Seahorse XFe24 Analyzer



Prodejní nabídka

Dodavatel:

HPST, s.r.o.
Na Jetelce 69/2
190 00 Praha 9
Tel/Fax: +420 244 001 231/235
(DIČ) IČ: (CZ)25791079
info@hpst.cz

Nabídka č.: NAB-17297-F4B0_2
Platnost do: 31.07.2018
Měna: CZK
Vypracoval: Michaela Pluskalová
Tel: +420 736 606 878
Email: mpluskalova@hpst.cz

Odběratel:

Univerzita Karlova
Ruská 87
10000 Praha 10

Kontakt: Prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.
Tel:
Email:

Číslo produktu	Popis	Množství	Cena za jednotku bez DPH	Cena za řádek bez DPH
S7801A	Seahorse XFe24 Analyzer včetně modulu na malé objemy a servisního balíčku	1 KS	4 682 920,18	4 682 920,18
			Cena (bez DPH)	4 682 920,18
			DPH (21%)	983 413,24
			Cena s DPH [CZK]	5 666 333,42

Firma HPST, s.r.o. je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 70568, dne 24. srpna 1999. Nedílnou a samostatnou součástí této nabídky jsou "Obchodní podmínky HPST", <http://www.hpst.cz/obchodni-podminky>

Vypracoval/a Michaela Pluskalová, dne 05.01.2018