

Kupní smlouva

č. j. UKLFHK/530567/2023

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Kupující

Univerzita Karlova

sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
IČO: 00216208
DIČ: CZ00216208

Lékařská fakulta v Hradci Králové

zastoupená: prof. MUDr. Jiřím Mandřákem, Ph.D., děkanem
na adrese: Hradec Králové, Šimkova 870, PSČ: 500 03
bankovní spojení (číslo účtu): [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
ID datové schránky: piyj9b4

osoba oprávněná jednat za kupujícího ve věcech technických:

(dále jen „**Kupující**“)

a

2. Prodávající

Animalab s.r.o.

zastoupená: Mgr. Marek Baxa
se sídlem: Na Bateriích 57, 162 00 Praha 6
IČO: 03325008
DIČ: CZ03325008
plátce DPH: ANO
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod sp. zn. C 230401
bankovní spojení (číslo účtu): [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
ID datové schránky: j35m8bv

osoba oprávněná jednat za prodávajícího ve věcech technických:

(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), tuto kupní smlouvu (dále jen „**Kupní smlouva**“).

II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

3. Kupní smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení (dále jen „**Řízení veřejné zakázky**“) veřejné zakázky s názvem **LF HK – Výukové stanice pro výuku fyziologie** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Jednotlivá ujednání Kupní smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky a nabídkou Prodávajícího podanou na Veřejnou zakázku.
4. Účelem Kupní smlouvy je zabezpečení dodávky dále specifikovaného vybavení – 5 kusů výukových stanic s periferiemi a software pro výuku fyziologie pro Ústav fyziologie na Univerzitě Karlově, Lékařské fakultě v Hradci Králové Kupujícímu a poskytnutí dalších plnění Kupujícímu, a to v souladu se všemi podmínkami sjednanými Kupní smlouvou tak, aby byl zajištěn řádný provoz Kupujícího jako vzdělávací instituce a s tím spojené poskytování vysokoškolského vzdělání.

III. PŘEDMĚT KOUPE

5. Předmětem koupě je 5 kusů výukových stanic s periferiemi a software pro výuku fyziologie, včetně veškerých součástí a příslušenství (dále jen „**Předmět koupě**“).
6. Přesná specifikace Předmětu koupě je uvedena v příloze Kupní smlouvy Specifikace Předmětu koupě (Příloha č. 1 Kupní smlouvy), která tvoří nedílnou součást Kupní smlouvy (dále jen „**Specifikace Předmětu koupě**“).
7. Předmět koupě bude sloužit k následujícímu účelu: vytvoření nových praktických cvičení pro výuku fyziologie a rozšíření některých stávajících praktik, zvýšení kvality výuky fyziologie.
8. Předmět koupě musí být k okamžiku odevzdání Kupujícímu nový, nepoužitý, v množství, jakosti a provedení vyplývajícím z této Kupní smlouvy a ze Specifikace Předmětu koupě. Předmět koupě musí být dále v takové jakosti a provedení,
 - 8.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné. Předmět koupě musí zejména odpovídat plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané do Řízení veřejné zakázky, na jehož základě je Kupní smlouva uzavřena;
 - 8.2. jež se hodí k účelu vyplývajícím z Kupní smlouvy;
 - 8.3. jež vyhovuje požadavkům příslušných právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu;
 - 8.4. jež vyhovuje požadavkům příslušných technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
9. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu pouze takový Předmět koupě, který splňuje veškeré požadavky Kupujícího na jeho použití Kupujícími a který zároveň vyhovuje platným a účinným právním předpisům a technickým normám. Dojde-li ke změně právních předpisů nebo technických norem, musí Prodávající zajistit, aby Předmět koupě splňoval požadavky stanovené právními předpisy a technickými normami v platném a účinném znění ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.

IV. PŘEDMĚT ZÁVAZKU

10. Prodávající se zavazuje odevzdat Předmět koupě Kupujícímu se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, převést na Kupujícího vlastnické právo k Předmětu koupě a poskytnout Kupujícímu související plnění vymezená v Kupní smlouvě (dále také jen „**Předmět plnění**“).

11. Kupující se zavazuje převzít řádně dodaný Předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, přijmout jej do svého vlastnictví, přijmout související plnění vymezená v Kupní smlouvě a zaplatit Prodávajícímu sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), hradit DPH.
12. Povinnost Prodávajícího odevzdat Předmět koupě Kupujícímu podle Kupní smlouvy zahrnuje tato plnění:
 - 12.1. dodat Předmět koupě (včetně software) Kupujícímu do místa plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy;
 - 12.2. vyložit Předmět koupě z dopravního prostředku, v němž byl Předmět koupě dodán do místa plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy, podle pokynů Kupujícího;
 - 12.3. umístit Předmět koupě v místě plnění podle odstavce 32 Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;
 - 12.4. sestavit, namontovat, zapojit a zprovoznit Předmět koupě v místě plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;
 - 12.5. předat doklady potřebné k převzetí a užívání Předmětu koupě, a to v českém anebo anglickém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů (dále jen „**Doklady**“). Doklady podle výslovné vůle smluvních stran tvoří příslušenství Předmětu koupě. Prodávající je povinen v souladu se Specifikací Předmětu koupě předat Kupujícímu Doklady:
 - 12.5.1. ze kterých bude vyplývat zejména způsob užívání Předmětu koupě, způsob údržby Předmětu koupě a identifikace výrobce Předmětu koupě (zejména návod k obsluze, uživatelský manuál apod.);
 - 12.5.2. ze kterých bude vyplývat zejména, že Předmět koupě, dodaný podle Kupní smlouvy, splňuje požadavky na jeho použití Kupujícím k danému účelu podle právních předpisů a technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu (zejména prohlášení o shodě, certifikát o bezpečném připojení na člověka apod.);
 - 12.5.3. doklady o autorizaci výrobcem k prodeji a servisu;
 - 12.6. poskytovat veškerá rozšíření, upgrady, updaty, patche a další aktualizace a změny dodaného software po dobu životnosti software;
 - 12.7. zlikvidovat obaly, v nichž byl Předmět koupě dodán, a jakékoli další odpady či materiály, které při dodání Předmětu koupě vznikly, a to podle právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
13. Prodávající se dále zavazuje poskytnout nebo poskytovat Kupujícímu podle jeho pokynů tato související plnění (dále jen „**Související plnění**“):
 - 13.1. nezbytná součinnost za účelem seznámení se s vlastnostmi či způsobem užívání, obsluhou a údržbou dodaného Předmětu koupě;
 - 13.2. zkoušky dodaného Předmětu koupě za účelem ověření funkčnosti Předmětu koupě a splnění požadovaných technických parametrů a dalších podmínek sjednaných Kupní smlouvou;
 - 13.3. licence na dodaný software (a jeho změny podle Kupní smlouvy);
 - 13.4. zajištění autorizovaného servisu Předmětu koupě (včetně software) v ČR po dobu trvání záruky a možnosti pozáručního servisu;
 - 13.5. proškolení pracovníků Kupujícího v užívání dodaného Předmětu koupě.
14. Bližší specifikace Souvisejícího plnění je uvedena v Kupní smlouvě a v příloze Kupní smlouvy Specifikace Souvisejícího plnění (Příloha č. 2 Kupní smlouvy), která tvoří nedílnou součást Kupní smlouvy (dále jen „**Specifikace Souvisejícího plnění**“).

15. Prodávající je povinen plnit povinnosti z Kupní smlouvy s odbornou péčí, na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.

V. CENA

16. Kupní cena za Předmět koupě podle Kupní smlouvy činí **1.196.168,00 Kč bez DPH** (dále jen „**Cena**“).
17. Cena je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná s výjimkami stanovenými v Kupní smlouvě.
18. Cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy. Cena tak zahrnuje zejména cenu za odevzdání Předmětu koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím Kupujícímu a poskytnutí Souvisejících plnění. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Kupní smlouvou žádné jiné finanční částky, než Cenu a případně příslušnou DPH. Ujednáním tohoto odstavce není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení či jiných sankcí a právo na náhradu škody nebo nemajetkové újmy způsobené Kupujícím.

VI. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

19. Je-li Prodávající povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle Kupní smlouvy DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Ceny. Prodávající odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě Kupní smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
20. Prodávající vyúčtuje Kupujícímu Cenu a případnou DPH fakturou (dále jen „**Faktura**“).
21. Prodávající je oprávněn vyúčtovat Cenu a případnou DPH až po převzetí Předmětu koupě Kupujícím v souladu s článkem IX. Kupní smlouvy.
22. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle ZoDPH. V případě, že Prodávající není plátcem DPH, musí Faktura splňovat náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí vždy splňovat náležitosti stanovené § 435 Občanského zákoníku. Datum uskutečnění zdanitelného plnění uvedený na Faktuře musí odpovídat datu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu podle odstavce 37. Kupní smlouvy. Přílohou Faktury musí být kopie předávacího protokolu ve smyslu odstavce 41. Kupní smlouvy.
23. Cenu a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu do 30 dnů ode dne převzetí Předmětu koupě.
24. Fakturu je Prodávající povinen doručit Kupujícímu nejpozději 15 dnů před uplynutím doby uvedené v odstavci 23. Kupní smlouvy v listinné podobě na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví Kupní smlouvy nebo elektronicky na [REDAKCE].
25. Splatnost Ceny musí být Fakturou stanovena tak, aby nastala dříve, než uplyne doba stanovená v odstavci 23. Kupní smlouvy.
26. Stanoví-li Faktura splatnost delší, než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Kupující oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Faktuře.

27. Cena a případná DPH je uhrazena vždy dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
28. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že Prodávající je nespolehlivým plátcem DPH, je Kupující oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně Prodávajícího.
29. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Prodávajícím používáno pro ekonomickou činnost, je Kupující oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je Prodávajícím používán pro ekonomickou činnost.
30. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost či přílohu, nebo bude-li chybně stanovena Cena či její část, DPH nebo chybně uvedena jiná náležitost Faktury, je Kupující oprávněn tuto Fakturu vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající je povinen opravit Fakturu podle pokynů Kupujícího a řádně opravenou Fakturu neprodleně doručit Kupujícímu. Splatnost Ceny podle opravené Faktury nesmí být stanovena tak, aby nastala dříve než splatnost Ceny podle vrácené Faktury, a nesmí být kratší než 15 dnů od jejího doručení Kupujícímu. Do splatnosti Ceny podle opravené Faktury není Kupující v prodlení se zaplacením Ceny.
31. Kupující neposkytuje Prodávajícímu žádné závdavky a zálohy.

VII. MÍSTO PLNĚNÍ

32. Prodávající je povinen Kupujícímu odevzdat Předmět koupě v místě plnění: **Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové, Ústav fyziologie, na adrese Šimkova 870, 500 03 Hradec Králové.**

VIII. DOBA PLNĚNÍ

33. Prodávající je povinen splnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu nejpozději do **10 týdnů** od účinnosti Kupní smlouvy.
34. Prodávající je povinen splnit povinnost poskytnout Kupujícímu Související plnění nejpozději při odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu, nevyplyvá-li z povahy Souvisejícího plnění nebo není-li výslovně stanoveno jinak.
35. Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu termín odevzdání Předmětu koupě alespoň 5 kalendářních dnů předem.
36. Smluvní strany se dohodly, že § 1912 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedenému ustanovení, se nepoužijí.

IX. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

37. Prodávající splní povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu:
 - 37.1. převezme-li Kupující Předmět koupě, nebo

- 37.2. umožní-li Kupujícímu nakládat s Předmětem koupě v místě plnění uvedeném v odstavci 32. Kupní smlouvy a v době plnění uvedené v odstavci 33. Kupní smlouvy a Kupující v rozporu s odstavcem 42. Kupní smlouvy odmítne Předmět koupě převzít nebo v rozporu s odstavcem 42. Kupní smlouvy neposkytne potřebnou součinnost.
38. Prodávající je povinen před samotným odevzdáním Předmětu koupě Předmět koupě před Kupujícím přezkontrolovat a předvést jeho funkce.
39. Prodávající je povinen před samotným odevzdáním Předmětu koupě provést všechny zkoušky dodaného Předmětu koupě ověřující splnění požadovaných technických parametrů a dalších podmínek sjednaných Kupní smlouvou.
40. Kupující je oprávněn před samotným převzetím Předmětu koupě provést kontrolu, zda Předmět koupě má veškeré požadované vlastnosti a splňuje veškeré požadavky podle platných a účinných právních předpisů nebo technických norem a Kupní smlouvy.
41. O předání Předmětu koupě Kupujícímu je Prodávající povinen sepsat s Kupujícím písemný protokol o předání (dále jen „**Předávací protokol**“). Předávací protokol bude obsahovat zejména identifikační údaje Kupujícího a Prodávajícího, označení a popis Předmětu koupě, datum odevzdání a převzetí Předmětu koupě.
42. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě nebo neposkytnout součinnost k jeho převzetí zejména v následujících případech:
- 42.1. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované Kupní smlouvou nebo
 - 42.2. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované platnými a účinnými právními předpisy nebo technickými normami nebo
 - 42.3. Předmět koupě bude vykazovat znaky zjevného poškození nebo
 - 42.4. Prodávající dodá Předmět koupě do jiného místa, než jak je sjednáno v odstavci 32. Kupní smlouvy nebo
 - 42.5. Prodávající dodá Předmět koupě za cenu v rozporu s Kupní smlouvou nebo
 - 42.6. Prodávající nesplní některou ze svých povinností podle odstavce 12., 13., 35., 38. nebo 39. Kupní smlouvy.
43. V případě, že Kupující Předmět koupě odmítne převzít, bude mezi Smluvními stranami sepsán záznam s uvedením důvodu nepřevzetí Předmětu koupě a s uvedením stanovisek Smluvních stran. Zpracování záznamu zajistí Prodávající. Nebude-li záznam podle tohoto odstavce sepsán, sdělí Kupující důvody pro odmítnutí převzetí Předmětu koupě Prodávajícímu na jeho žádost. Poté, co Prodávající odstraní vytknuté vady, dohodnou se Smluvní strany na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu. Dohodou na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nedochází ke změně doby plnění podle odstavce 33. Kupní smlouvy.

X. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA A PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

44. Vlastnické právo k Předmětu koupě Kupující nabývá okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 37. Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
45. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 37 Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
46. Smluvní strany se dohodly, že § 2121 - 2123 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XI. VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

47. Předmět koupě musí být prostý všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Předmětu koupě nebyla porušena práva Prodávajícího nebo jiných osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Předmět koupě má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo jiná osoba.
48. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Předmětu koupě, jíž se Prodávající zaručuje a prohlašuje, že Předmět koupě bude po záruční dobu způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou a že si zachová jakost a vlastnosti sjednané Kupní smlouvou a nebude mít právní vady. Záruční doba Předmětu koupě – hardware pro sběr dat činí **60 měsíců**, záruční doba Předmětu koupě – software včetně veškerých rozšíření, upgradů, updatů, patche a dalších aktualizací a změn dodaného software činí **dobu trvání životnosti software**, nejméně však dobu **60 měsíců**, záruční doba Předmětu koupě – periferie (výukové soupravy) včetně veškerých součástí a příslušenství činí **24 měsíců** (dále jen „**Záruční doba**“). Záruční doba k dodanému Předmětu koupě začíná běžet dnem, kdy Prodávající splní podle odstavce 37. Kupní smlouvy povinnost odevzdat funkční Předmět koupě Kupujícímu. V případě záruční (nebo podle práv z vadného plnění) opravy nebo výměny Předmětu koupě nebo jeho části se záruka v délce trvání minimálně do skončení běhu záruční doby sjednané pro jednotlivé části Předmětu koupě, nejméně však 24 měsíců, vztahuje i na každou opravenou nebo vyměněnou část ode dne provedení opravy nebo výměny.
49. Předmět koupě bude vadný, nebude-li:
- 49.1. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby mít vlastnosti sjednané Kupní smlouvou nebo
 - 49.2. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou nebo
 - 49.3. při převzetí Kupujícím nebo kdykoli v průběhu Záruční doby prostý právních vad.
50. Související plnění musí být prosta faktických a právních vad. Související plnění budou vadná, nebudou-li v souladu s pokyny Kupujícího, Kupní smlouvou nebo právními předpisy. Týká-li se vada Souvisejícího plnění, použijí se ujednání odstavců 63. – 72. Kupní smlouvy obdobně.
51. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Kupní smlouvy nebo při převzetí Předmětu koupě.
52. Prodávající nenese odpovědnost za vady způsobené Kupujícím nebo jinými osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího.
53. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv jiná osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Kupní smlouvy nebo vznikla-li vada z důvodu na straně Prodávajícího.
54. Prodávající odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Kupní smlouvy na jakost a provedení Předmětu koupě nemělo dojít.

XII. UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ A ZE ZÁRUKY

55. Má-li nebo vykáže-li Předmět koupě vadu a odpovídá-li Prodávající za tuto vadu Předmětu koupě, má Kupující práva z vadného plnění nebo ze záruky.
56. Kupující je oprávněn vytknout vady (z vadného plnění i ze záruky) Prodávajícímu jakýmkoliv prokazatelným způsobem. Prodávající je povinen přijetí reklamace či uplatnění vady potvrdit, a to nejpozději do 24 hodin od vytknutí vady Prodávajícímu. V reklamaci či uplatnění vady Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje. Prodávající je povinen v souvislosti s uplatňováním práv z vadného plnění a ze záruky podle Kupní smlouvy komunikovat s Kupujícím výhradně v českém jazyce; to platí i pro jakékoli jiné osoby pověřené Prodávajícím k jednání s Kupujícím v souvislosti s uplatňováním práv z vadného plnění a ze záruky podle Kupní smlouvy.
57. Vada je vytknuta včas, je-li reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas vytknuta, je-li reklamace odeslána Prodávajícímu nejbližší následující pracovní den, nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou nejbližší následující pracovní den. Vady, které má Předmět koupě při dodání, je Kupující povinen vytknout Prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí. V ostatním se použijí ustanovení odstavců 56. a 58. Kupní smlouvy přiměřeně.
58. Má-li Předmět koupě vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující právo:
- 58.1. na dodání nového Předmětu koupě bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, pokud se vada týká pouze části Předmětu koupě, může Kupující požadovat jen výměnu takové části; není-li to možné, může odstoupit od Kupní smlouvy, nebo
- 58.2. na dodání chybějící části Předmětu koupě, nebo
- 58.3. na odstranění vady bezplatnou opravou Předmětu koupě, nebo
- 58.4. na přiměřenou slevu z Ceny, nebo
- 58.5. odstoupit od Kupní smlouvy.
59. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového Předmětu koupě nebo výměnu jeho části, vyskytla-li se stejná vada po její opravě znovu nebo nemůže-li Kupující řádně užívat Předmět koupě pro větší počet vad.
60. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady při vytknutí vady, nebo bez zbytečného odkladu poté, co zjistí charakter vady. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádal-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
61. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, musí Prodávající odstranit vady, a to podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části; volba nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
62. Kupující má právo za Prodávajícím na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s uplatněním vad u Prodávajícího.

XIII. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

63. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím vytknutou vadu nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vady, nedohodnou-li se Kupující s Prodávajícím jinak.
64. Prodávající je povinen zahájit odstraňování Kupujícím vytknuté vady nejpozději do 48 hodin od uplatnění vady či doručení reklamace Prodávajícímu. Zahájením odstraňování vady se rozumí

uskutečnění dálkového přístupu k odstranění vady (software) nebo fyzický nástup servisního technika k odstraňování vady v místě plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy, identifikace vady a projednání a odsouhlasení způsobu odstranění vady s osobou oprávněnou jednat za Kupujícího ve věcech technických.

65. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím vytknutou vadu v místě plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy. Odstranění vady pomocí dálkového přístupu se má za odstranění vady v místě plnění. Není-li odstranění Kupujícím vytknuté vady v místě plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy z objektivních důvodů možné (např. z technických důvodů), je Prodávající povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Kupujícího tak, aby mohl být bez zbytečného odkladu projednán a odsouhlasen s osobou oprávněnou jednat za Kupujícího ve věcech technických jiný způsob odstranění vady. Prodávající je oprávněn se souhlasem osoby oprávněné jednat za Kupujícího ve věcech technických vadný Předmět koupě či jeho vadnou část z místa plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy odvézt a vadu odstranit na jiném místě. O převzetí vadného Předmětu koupě či jeho vadné části k odstranění vady mimo místo plnění podle odstavce 32. Kupní smlouvy je Prodávající povinen sepsat a předat Kupujícímu doklad o převzetí. V případě výskytu vady, kterou nelze odstranit v místě plnění, se Prodávající zavazuje poskytnout náhradní plnění v dané kvalitativní kategorii do doby odstranění vady, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
66. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě podle odstavce 63. Kupní smlouvy, je Kupující oprávněn:
 - 66.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou, nebo
 - 66.2. zajistit obstarání náhradního plnění jinou odborně způsobilou osobou, nebo
 - 66.3. požadovat slevu z Ceny, nebo
 - 66.4. od Kupní smlouvy odstoupit.
67. Veškeré náklady vzniklé Kupujícímu v souvislosti s odstraněním vady způsobem podle předchozího odstavce je Prodávající povinen Kupujícímu nahradit. Prodávající se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou Kupujícímu jinou odborně způsobilou osobou podle odstavce 66.1. Kupní smlouvy, nebo podle odstavce 66.2. Kupní smlouvy.
68. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen nahradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
69. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
70. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Ceny a případnou příslušnou DPH, odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu z Ceny.
71. Při dodání nového Předmětu koupě nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího vadný Předmět koupě nebo jeho část.
72. Prodávající je po odstranění vady povinen Kupujícímu potvrdit, že došlo k odstranění vady, uvést způsob jejího odstranění a dobu, po kterou byla vada odstraňována.
73. Záruční doba neběží od okamžiku vytknutí vady (z vadného plnění nebo ze záruky) Prodávajícímu do okamžiku odstranění vady. Odstraněním vady se rozumí zjednání nápravy Prodávajícím nebo naplněním některého z práv podle odstavce 66. Kupní smlouvy Kupujícím.
74. Prodávající je povinen na svůj náklad převzít a odvézt Předmět koupě dodaný s vadou nebo v rozporu s podmínkami sjednanými v Kupní smlouvě, nebo nesplňující požadavky právních

předpisů nebo technických norem platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.

75. Smluvní strany se dohodly, že § 1917 - 1924, § 2099 - 2101, § 2103 - 2117 a § 2165 - 2172 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

XIV. SANKCE

76. Prodávající bere na vědomí, že Předmět koupě je nezbytný pro provoz Kupujícího jakožto vzdělávací instituci a pro zajištění poskytování vysokoškolského vzdělání. Z tohoto důvodu je kladen zvýšený důraz na dodržení vlastností a jakosti Předmětu koupě a doby plnění.
77. Poruší-li Prodávající povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu ve sjednané době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Ceny, a to za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti.
78. Poruší-li Prodávající povinnost poskytnout Kupujícímu veškerá Související plnění ve sjednané nebo stanovené době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny, a to za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti.
79. Poruší-li Prodávající povinnost zahájit odstraňování Kupujícím vytknuté vady nebo odstranit vady Předmětu koupě ve sjednané době, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny, a to za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti. Prodlení s plněním povinnosti odstranit vady Předmětu koupě podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Prodávajícím nebo naplněno některé z práv podle odstavce 66. Kupní smlouvy Kupujícím. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.
80. V případě prodlení Kupujícího se zaplacením Ceny je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení se zaplacením.
81. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje Prodávajícího povinnosti splnit závazek či dluh smluvní pokutou utvrzený.
82. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti Prodávajícího, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši vedle smluvní pokuty.
83. Splatnost smluvních pokut podle Kupní smlouvy bude 15 dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.

XV. ODSTOUPENÍ OD KUPNÍ SMLOUVY

84. Kupující je oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit z důvodů stanovených právními předpisy nebo Kupní smlouvou.
85. Kupující je oprávněn odstoupit od Kupní smlouvy zejména:
- 85.1. bude-li Prodávající v prodlení s dodáním Předmětu koupě Kupujícímu o více než 1 týden nebo

- 85.2. bude-li Prodávající v prodlení s poskytnutím Souvisejícího plnění Kupujícímu o více než 1 týden nebo
- 85.3. bude-li Předmět koupě trpět vadami, které jej budou činit neupotřebitelným vzhledem k účelu, ke kterému má sloužit podle odstavce 7. Kupní smlouvy nebo právními vadami nebo
- 85.4. nebude-li mít Předmět koupě vlastnosti sjednané Kupní smlouvou nebo
- 85.5. nebude-li Předmět koupě splňovat podmínky stanovené právními předpisy nebo technickými normami platnými a účinnými ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nebo
- 85.6. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 86. Kupní smlouvy nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku.

XVI. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

- 86. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Prodávající dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
- 87. Prodávající prohlašuje, že se v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Kupujícího podle Kupní smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s Kupní smlouvou.
- 88. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.
- 89. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
- 90. Prodávající má povinnost poskytnout součinnost a podrobit se případné kontrole pověřených osob a orgánů státní správy v souvislosti s touto smlouvou a postavením Kupujícího jako veřejnoprávního subjektu, v souladu s právními předpisy České republiky.
- 91. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o kontrole**“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 92. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I Kupní smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření Kupní smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za Smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy Smluvních stran.
- 93. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I. Kupní smlouvy, jež nastanou v době po uzavření Kupní smlouvy, jsou Smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu sdělit druhé Smluvní straně.
- 94. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze Smluvních stran uvedené v Kupní smlouvě ukáže být nepravdivým, odpovídá tato Smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, které nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé Smluvní straně vznikly.

XVII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

95. Tvoří-li Prodávajícího více osob, platí následující:
- 95.1. všechny osoby tvořící Prodávajícího jsou z Kupní smlouvy zavázány společně a nerozdílně;
 - 95.2. jednání kterékoli z osob tvořících Prodávajícího je přičítáno Prodávajícímu bez ohledu na vnitřní vztahy mezi jednotlivými osobami tvořícími Prodávajícího;
 - 95.3. za Prodávajícího může jednat kterékoli z osob tvořících Prodávajícího.
96. Prodávající je povinen neprodleně písemně informovat Kupujícího o skutečnostech majících i potencionálně vliv na plnění jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Prodávající zjistí, že by nastat mohla. Současně je Prodávající povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Kupujícímu, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.
97. V případě, že Prodávající nesplní svoji povinnost z Kupní smlouvy spočívající v odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu podle Kupní smlouvy a současně do 1 týdne od marného uplynutí doby plnění stanovené v článku VIII. Kupní smlouvy nedodá náhradní plnění, je Kupující oprávněn zajistit si na náklady Prodávajícího náhradní plnění tak, aby nedošlo k přerušení či k jakémukoliv omezení činnosti Kupujícího.
98. Prodávající je povinen při dodání Předmětu koupě dodržovat v areálu Kupujícího veškeré zásady platné pro pohyb osob, vozidel a manipulaci s věcmi v tomto areálu, jakož i respektovat zavedená bezpečnostní opatření. Jakákoliv manipulace s dodávaným Předmětem koupě v areálu Kupujícího je možná pouze za přítomnosti odpovědné osoby pověřené Kupujícím, nestanoví-li odpovědná osoba Kupujícího jinak. Za areál Kupujícího se pro účely Kupní smlouvy považují veškeré prostory v užívání Kupujícího, které jsou nebo mohou být dotčeny dodáním Předmětu koupě podle Kupní smlouvy.
99. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
100. Prodávající souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v souladu s povinnostmi Kupujícího za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Kupní smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Kupujícího podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). Vzhledem ke skutečnosti, že Kupující je povinným subjektem podle Zákona o registru smluv, Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Kupní smlouvy v registru smluv, včetně uvedení metadat, zajistí Kupující. Prodávající prohlašuje, že Kupní smlouva ani žádná její část nejsou obchodním tajemstvím Prodávajícího ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.
101. Prodávající je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů.

102. Prodávající není oprávněn postoupit Kupní smlouvu a žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s Kupní smlouvou třetí osobě.
103. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
104. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplacené pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplacenou pohledávku Prodávajícího za Kupujícím.
105. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Kupní smlouvou jakoukoli svoji povinnost, nahradí Kupujícímu škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli či v důsledku jeho nedbalosti. Překážka vzniklá z osobních poměrů Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
106. Písemnou formou se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany, e-mail podepsaný uznávaným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany, nebo datová zpráva zasláná prostřednictvím datové schránky Smluvní strany.
107. Prodávající garantuje zachování možnosti plného pozáručního servisu Předmětu koupě zahrnujícího zejména pravidelné servisní prohlídky a údržbu předepsané výrobcem Předmětu koupě nebo Prodávajícím, včetně výměny dílů a součástí Předmětu koupě s omezenou životností a dílů a součástí, jež se mění v pravidelných servisních intervalech, a to pro období od skončení Záruční doby nejméně do konce 60. kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž Prodávající splnil povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu podle odstavce 37. Kupní smlouvy.
108. Prodávající se zavazuje dodržovat pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajistit legální zaměstnávání a důstojné pracovní podmínky vůči všem osobám, které se podílejí na plnění Kupní smlouvy, bez ohledu na to, zda bude plněno Prodávajícím nebo jeho poddodavatelem. Při porušení této povinnosti je Kupující oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit.
109. Prodávající se zavazuje zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění Kupní smlouvy, a to vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Při porušení této povinnosti je Kupující oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit.
110. Prodávající zajistí, aby při plnění Kupní smlouvy byl minimalizován dopad na životní prostředí, zejména minimalizací vzniku a tříděním odpadu a úsporou energií v rámci plnění Kupní smlouvy

XVIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

111. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z Kupní smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Kupní smlouva nestanoví jinak. Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.

112. Všechny spory vznikající z Kupní smlouvy a v souvislosti s ní budou podle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
113. Kupní smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Kupní smlouvy učiněné jinou, než písemnou formou jsou vyloučeny.
114. Kupní smlouva je uzavírána v elektronické podobě podepsané kvalifikovaným elektronickým podpisem a uznávaným elektronickým podpisem podle § 5 a 6 zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
115. Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření, nestanoví-li právní předpisy den pozdější.

Přílohy

- Příloha č. 1** Specifikace Předmětu koupě
Příloha č. 2 Specifikace Souvisejícího plnění

V Hradci Králové dne


V Praze dne

Kupující

Prodávající

**Příloha č. 1
Kupní smlouvy**

Specifikace Předmětu koupě

TECHNICKÝ PARAMETR	POŽADAVKY ZADAVATELE	NÁZEV / POPIS NABÍZENÉHO PARAMETRU * (doplň účastník)
Výukové stanice s periferiemi a software pro výuku fyziologie pro Ústav fyziologie		
Označení (model, sériové číslo apod.):		PowerLab 26T
Technické parametry		
Hardware pro sběr dat	5 kusů jednotek pro sběr dat	5 jednotek celkem
	4 univerzální vstupy (alespoň 2 vstupy s biozesilovačem), izolovaný stimulátor, spouštěcí vstup a analogové výstupy. Připojení k PC pro přenos dat USB 2.0 či vyšší; rozsah vstupního napětí musí umožnit snímat všechny měřené fyziologické parametry prostřednictvím dodaných periférií; odpovídající rozsah výstupního napětí pro všechna prováděná cvičení; rozsah proudu 0 - 20 mA a délka pulzu 50 - 200 μs; rozlišení dat 16 bit; vzorkovací frekvence 2 MHz - 100 kHz.	4 vstupy, 1 izolovaný simulátor, připojení k pc vstup pro spuštění a analogové výstupy. vstupního napětí umožňuje snímat všechny měřené fyziologické parametry prostřednictvím dodaných setů čidel; odpovídající rozsah výstupního napětí pro všechna prováděná cvičení; rozsah proudu 0 - 20 mA a délka pulzu 50 - 200 μs; rozlišení dat 16 bit;
	Hardware musí mít certifikát pro bezpečné připojení na člověka.	ano přístroje jsou certifikovány
	Každé hardwarové zařízení musí obsahovat alespoň 4 analogové vstupy a 8 digitálních vstupů a výstupů.	4x analogový a 8x digitální výstup
Software	Software pro výuku fyziologie musí umožnit propojení PC se zařízením pro sběr dat a zároveň musí umožňovat analýzu měřených dat, interaktivní lekce a nastavení audiovizuálních výstupů.	software je vhodný pro výuku fyziologie a umožňuje analýzu získaných dat jejich zpracování, umožňuje nastavení audiovizuálních
	Software musí umožnit instalaci na 5 PC propojených s hardware pro sběr dat. Součástí softwaru je online přístup na cloud pro vyučujícího.	Ano instalace až na 5 PC jednotek a vyučující má přístup na cloud

	Software obsahuje předem připravená cvičení a lekce (alespoň 140 cvičení a lekcí z oboru fyziologie a patofyziologie). Jednotlivé lekce musí být možné upravovat vyučujícím, příp. vyučující může vytvářet nová cvičení.	Před definovaná cvičení je možné vyučujícím předem upravit a nebo si vytvářet cvičení na míru dle potřeby.
	Licence po dobu 5 let. Součástí licence je technická podpora, aktualizace softwaru a přístup k nově vytvořeným cvičením. Po vypršení licence lze nadále využívat jednotlivé stolní aplikace a již vytvořený obsah (cvičení, lekce, testy,...).	Licence je na 5 let s podporou aktualizace a technickou podporou. Po vypršení licence lze dále používat sw a již vytvořený obsah
	Systém nevyžaduje přihlášení pomocí osobních přihlašovacích údajů.	nevyžaduje osobní údaje
	Software umožňuje ověřovat znalosti studenta (vyplňování textových polí, výběr odpovědí z nabídky, apod.), zpracovat data naměřená studenty, pracovat s obrázky a automaticky vyhodnocovat splnění požadovaných úkolů v lekci.	Ano systém lze použít k ověření znalostí studentů formou interakce (vyplňování textových polí, zpracování dat a jejich vyhodnocením) a vyhodnotit splněné zadaných úkolů
Požadované periferie		
Počet a obecné charakteristiky periférií	5 kusů, pokud není specifikováno jinak. Všechny periferie musí být připojitelné ke hardware pro sběr dat. Rozsah výstupního napětí, odezva a citlivost každé periferie musí umožnit kvalitní snímání hodnoceného parametru, přenos informace do hardware pro sběr dat a jeho následnou analýzu.	5 hlavních jednotek s požadovaným počtem vstupů které umožňují sběr dat
Snímač dechu (dechový pás)	Délka pásu alespoň 30 - 135 cm. Umožňuje real-time měření a následnou analýzu pohybů hrudníku.	Měření v reálném čase, délka pásu 30-150 cm
Snímač síly úchopu	Rozsah síly od 0N do alespoň 750N. Možnost real-time měření a následné analýzy síly stisku, spontánního i stimulovaného.	ano rozsah měření 0 N-750 N
Mikrofón pro snímání srdeční aktivity	Mikrofón musí převádět srdcem generované zvuky na elektrické signály.	Ano – převod zvuků na signály
Manžetový tlakoměr	Tlakoměr připojitelný k hardware pro sběr dat, 3 různě široké manžety pro různé obvody paží - dětská, normální dospělá, dospělá pro vyšší obvod dospělé paže.	ano lze připojit a obsahuje manžety ve velikostech- dítě, dospělý a dospělá prodloužená velikost

Tlačítkový spínač	Výstup pro spouštění, časování nebo značkovací signálů.	ano součástí
Neurologické kladívko	Kladívko připojitelné k hardware pro sběr dat.	ano součástí
Snímač pulsní vlny	Možnost real-time měření pulsní vlny/pulsního měření na prstu.	ano součástí
Příslušenství ke spirometrii	Nosní spona (tlačka), filtr a náustek. Možnost sterilizace.	ano lze sterilizovat
Podložka spirometru	Rozsah tlaku 0-4" vodního sloupce.	ano sloupec 0-4"
Respirační průtoková hlavice	Průtoková hlavice musí mít objem/průtok 300 l/min. Umožňuje online měření a následnou analýzu proudu vzduchu (flow l/s) a objemů (VT, IRV a ERV).	hlavice o průtoku 300l/min – s následnou analýzou získaných dat
Adaptér průtokové hlavice	Adaptér musí být kompatibilní s průtokovou hlavicí.	ano je kompatibilní
Jednorázové EKG/EMG elektrody	Real-time měření a následná analýza svalové či srdeční aktivity. Možnost stimulace svalů k vyvolání svalového záškubu. Elektrody musí být vyrobené ze stříbra, popřípadě ze chloridu stříbrného, počet min. 1000 ks.	Ano měří v reálném čase a umožňuje stimulaci. Složení sond je ze stříbra.
Elektrodová pasta	Pasta musí být vodivá a rozpustná ve vodě, min. 3 ks.	ano součástí
Alkoholové tampóny	Tampóny musí obsahovat min. 70% alkohol, min. 1000 ks.	ano součástí
Abrazivní gel	Abrazivní gel pro snížení impedance v oblasti elektrod.	ano součástí
Podložka pro termistor	Měření teploty v rozsahu od 5 do 50°C, min. 1 ks.	ano součástí
Sonda pro měření teploty pokožky	Měření teploty v rozsahu 0 - 50°C, délka alespoň 2 m. Min. 1 ks.	ano měří v rozsahu 0-50°C
Záruční doba		
Záruční doba na hardware pro sběr dat	60 měsíců	60 měsíců
Záruční doba na periferie	24 měsíců	24 měsíců

Příloha č. 2
Kupní smlouvy

Specifikace Souvisejícího plnění

A. LICENCE NA SOFTWARE

1. Prodávající tímto poskytuje Kupujícímu licenci nebo podlicenci, není-li oprávněn licenci poskytnout, na veškerý software, který má povahu autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, dodaný podle Kupní smlouvy, ke kterému je oprávněn licenci nebo podlicenci poskytnout (dále jen „**Vlastní software**“), a zavazuje se zajistit, aby nejpozději k okamžiku instalace softwaru dodaného podle Kupní smlouvy byla Kupujícímu udělena licence nebo podlicence na software dodaný podle Kupní smlouvy, ke kterému Prodávající není oprávněn licenci nebo podlicenci poskytnout (dále jen „**Cizí software**“, licence a podlicence k Vlastnímu a Cizímu software dále souhrnně též jen „**Licence na software**“). Licence na software se poskytuje, resp. musí být poskytnuta:
 - 1.1. jako bezúplatná;
 - 1.2. jako nevýhradní;
 - 1.3. z hlediska časového rozsahu na dobu trvání majetkových práv k předmětu Licence na software;
 - 1.4. z hlediska územního rozsahu na území České republiky;
 - 1.5. z hlediska věcného rozsahu (způsobu použití) tak, že opravňuje k takovým způsobům použití tak, aby Předmět koupě bylo možné užívat k účelu sjednanému Kupní smlouvou;
 - 1.6. z hlediska osobního rozsahu (multilicence) tak, že opravňuje k použití tolika uživateli, kolik jich bude třeba k uživatelské obsluze Předmětu koupě tak, aby Předmět koupě bylo možné užívat k účelu sjednanému Kupní smlouvou.
2. Prodávajícím udělená Licence na software se vztahuje ve shora uvedeném rozsahu i na jakákoli rozšíření, upgrady, updaty, patche a další změny autorských děl (software), dodaných Prodávajícím podle Kupní smlouvy.
3. Licenční smlouva obsahující Licenci na software bude součástí každé dodávky Cizího softwaru.
4. Kupující není povinen Licenci na software využívat.

B. PROŠKOLENÍ PRACOVNÍKŮ KUPUJÍCÍHO

1. Prodávající se zavazuje provést proškolení pracovníků Kupujícího v užívání dodaného Předmětu koupě (dále jen „**školení**“).
2. Prodávající se zavazuje provést školení:
 - 2.1. spočívající v proškolení pracovníků Kupujícího v obsluze dodaného Předmětu koupě, jež bude zahrnovat proškolení nejméně v oblasti:
 - 2.1.1. zapnutí/vypnutí Předmětu koupě;
 - 2.1.2. běžné kontroly provozních parametrů Předmětu koupě (včetně pravidelné kalibrace Předmětu koupě a aktualizace dodaného softwaru);
 - 2.1.3. obsluhy Předmětu koupě;
 - 2.1.4. ovládání dodaného softwaru;

- a v proškolení pracovníků Kupujícího v údržbě a běžných rutinních servisních úkonech specifikovaných výrobcem Předmětu koupě nebo Prodávajícím;
- 2.2. v potřebném přiměřeném rozsahu;
 - 2.3. odborně kvalifikovanou osobou, tj. odborně kvalifikovaným servisním technikem, popřípadě aplikačním specialistou.
3. Prodávající se zavazuje provést Školení nejpozději současně s odevzdáním Předmětu koupě Kupujícímu, není-li výslovně stanoveno jinak. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě nebo neposkytnout součinnost k jeho převzetí, pokud Prodávající řádně neposkytl Školení.
 4. Po absolvování Školení musí být pracovníci Kupujícího schopni užívat Předmět koupě v plném rozsahu, zejména musí být schopni využívat všechny ovládací prvky Předmětu koupě.
 5. Prodávající se zavazuje provést proškolení pracovníků Kupujícího v místě plnění podle odstavce 32 Kupní smlouvy.
 6. Veškeré náklady spojené s provedením Školení (zejména mzdové náklady, náklady na cestovné či ubytování servisních techniků, aplikačních specialistů, popřípadě jiných specialistů určených Prodávajícím, provádějících jednotlivá školení apod.) nese Prodávající a jsou součástí Ceny.