



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



KUPNÍ SMLOUVA

číslo MJ-20-3LF-9

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

Kupující: 3. lékařská fakulta, Univerzita Karlova
se sídlem: Ruská 2411/87, 100 00 Praha 10
IČO: 00216208
DIČ: CZ00216208
Zastoupen: prof. MUDr. Petr Widimský, Dr.Sc., děkan
Bankovní spojení: KB, a.s., Praha 10
č.ú. 22734101/0100
na straně jedné (dále jen „**kupující**“)

a

Prodávající: S & T Plus s.r.o.
se sídlem: Novodvorská 994/138, 142 00 Praha 4
IČ: 25701576
DIČ: CZ25701576
Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 62478
Zastoupen: Ing. Ludvík Tót, jednatel
Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.
č.ú. 117460713/0300
na straně druhé (dále jen „**prodávající**“)

prodávající a kupující dále společně též 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 9. části nadlimitní veřejné zakázky nazvané **Vybavení centra výuky rozšířené neodkladné resuscitace** (dále jen „**veřejná zakázka**“), v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**ZZVZ**“), v rámci projektu Vybudování a vybavení Centrum teorie a praxe vzdělávání v lékařských i nelékařských oborech, spolufinancovaného z operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, s registračním číslem CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002511 v rámci Výzvy č. 02_16_016 ERDF výzva pro vysoké školy.

„Operační program výzkum, vývoj a vzdělávání“, program Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, Výzva č. 02_16_016 ERDF výzva pro vysoké školy.



1. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu:

- 1.1.1. automatizovaný externí defibrilátor (typ AED) se zásobou elektrod,
- 1.1.2. fantom s nízkou mírou věrnosti pro nácvik nepřímé srdeční masáže (tzv. resuscitační anduly)
- 1.1.3. figurína se zpětnou vazbou – junior,
- 1.1.4. patientský simulátor trauma,
- 1.1.5. pomůcky pro invazivní dovednosti – fantom hlavy pro nácvik zajištění dýchacích cest – dítě,
- 1.1.6. pomůcky pro invazivní dovednosti – fantom hlavy pro nácvik zajištění dýchacích cest – s možností zavedení laryngeální masky – dospělý,
- 1.1.7. pomůcky pro invazivní dovednosti – figurína na nácvik odstraňování cizího tělesa z dýchacích cest, tzv. Heimlichova manévru,
- 1.1.8. pomůcky pro nácvik KPR – figurína pro nácvik kardiopulmonální resuscitace s digitálním zobrazením úspěšnosti – dospělý,
- 1.1.9. pomůcky pro nácvik KPR – figurína pro nácvik kardiopulmonální resuscitace s digitálním zobrazením úspěšnosti – novorozenec,
- 1.1.10. přístroj videobronchoskopický pro simulace zajištění dýchacích při vědomí (tzv. awake fiberoptic),
- 1.1.11. simulátor zajištění dýchacích cest se zhodnocením jednotlivých fází a záznamem času dokončení,
- 1.1.12. stretcher,

to vše včetně veškerých součástí a příslušenství (tzn. i včetně příslušného ovládacího softwaru, je-li zařízení softwarově ovládáno), 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 podrobným 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 dodání a instalaci, příp. montáži zboží tak, aby bylo zboží ke dni předání kupujícímu způsobilé plného provozu jako funkční celek, a to zejména:

- 1.2.1. Služby spočívající v přepravě zboží na místo určení.
- 1.2.2. Služby spočívající v instalaci zboží, 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 tak, aby předmět plnění mohl sloužit sjednanému účelu.
- 1.2.4. 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, zaškolení kupujícím určených osob pro jeho obsluhu v místě instalace zařízení, 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 opakovaného zaškolení osob na straně kupujícího, např. z důvodu změny obsluhujícího personálu, provést opakované bezplatné zaškolení kupujícím určených osob, avšak pouze jedenkrát.
- 1.2.5. Služby spočívající v likvidaci obalů a odpadu v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
- 1.3. Součástí předmětu plnění je též poskytování bezplatného záručního servisu po dobu 24 měsíců ode dne převzetí předmětu plnění kupujícím.
- 1.4. Součástí předmětu plnění je dále zpracování a předání:
- 1.4.1. instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v českém anebo anglickém jazyce, a to v elektronické podobě na CD,
- 1.4.2. prohlášení o shodě dodaného zboží,
- 1.4.3. příslušné dokumentace dle atomového zákona č. 18/1997 Sb., v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz zařízení pro sjednané účely 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.
- 1.5. Zařízení musí být nové, 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.
- 1.6. Prodávající prohlašuje, že:
- 1.6.1. předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
- 1.6.2. je výlučným vlastníkem zařízení,
- 1.6.3. na zařízení nevážnou žádná práva třetích osob a že plněním této smlouvy neporušuje žádná práva třetích osob,
- 1.6.4. není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat,
- 1.6.5. zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
- 1.7. Prodávající dále prohlašuje, že:
- 1.7.1. kvalitativní a technické vlastnosti zařízení odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, 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 harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným kupujícím v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;



- 1.7.2. zařízení je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití ke sjednanému účelu. 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.
- 1.8. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.

2. Kupní cena

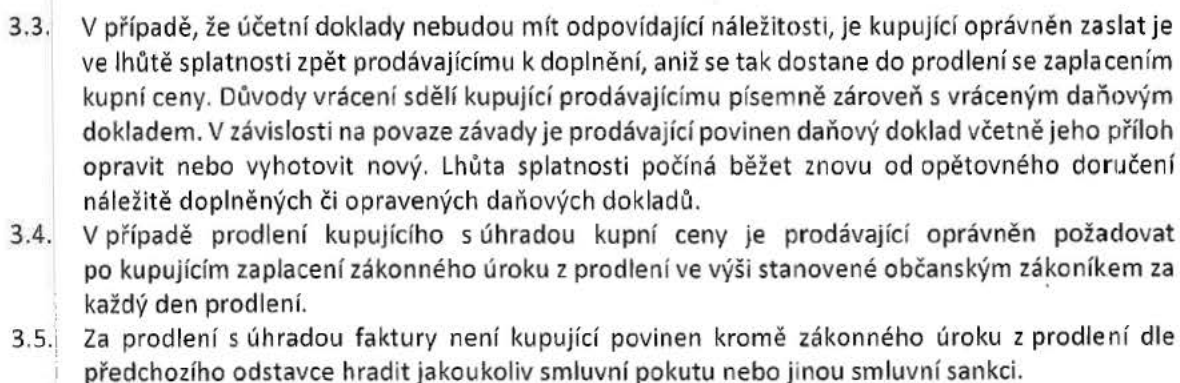
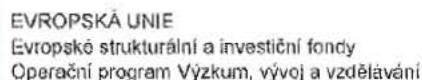
- 2.1. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, a to ve výši:

Kupní cena bez DPH celkem činí:	3 354 500,- Kč
při sazbě DPH 21 % činí výše DPH	704 445,- Kč
celková kupní cena včetně DPH	4 058 945,- 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, kursových 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 zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží a vstupní validace. V kupní ceně je rovněž zahrnut záruční servis zařízení. To vše po dobu záruční doby bez povinnosti kupujícího hradit prodávajícímu jakákoli plnění či náklady 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 předmětu plnění. Splatnost faktury činí nejméně **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 a text obsahující registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002511.



4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat zařízení dle podmínek sjednaných v čl. 5. této smlouvy nejpozději do 8 týdnů ode dne doručení výzvy zadavatele k zahájení plnění, zaslaném nejdříve po účinnosti smlouvy.

- 5.1. Předmět plnění bude dodán do budovy Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, pavilon H, 3. patro, na adrese Šrobárova 50, 100 34 Praha 10, a instalován v místnosti označené 846. Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění přímo do určené místnosti a bezprostředně po dodání zahájit instalaci předmětu plnění tak, aby kupující nemusel zajišťovat uskladnění dodaného předmětu plnění před jeho instalací.
- 5.2. Prodávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání předmětu plnění, 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. František Duška, Ph.D., tel.: +420 26716 2451, e-mail: frantisek.duska@lf3.cuni.cz.
- 5.4. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy včetně předání předmětu plnění určen Ing. Milan Bayer, tel. +420239047505, e-mail milan.bayer@sntplus.cz, nebo jím pověřená osoba.
- 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 zaškolení příslušných osob.
- 5.6. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a zaškolení osob dle pokynů prodávajícího.
- 5.7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - 5.7.1. předmět plnění byl řádně předán a převzat, včetně příslušné dokumentace, podpisem předávacího protokolu
 - 5.7.2. předmět plnění byl nainstalován, uveden do plného provozu a byla provedena vstupní validace,
 - 5.7.3. bylo provedeno zaškolení obsluhujícího personálu.



- 5.8. Vlastnické právo k předmětu plnění přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu. S přechodem vlastnického práva přechází současně na kupujícího i nebezpečí škody na předmětu plnění. Kupující není povinen převzít předmět plnění 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 zaškolení 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 zařízení v souladu se zadávací dokumentací příslušné zakázky
- 5.10. Předávací protokol podepíše a opatří otisky razítek oprávnění 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. V případě, že se v průběhu záruční doby vyskytnou na předmětu plnění vady, má kupující právo na odstranění vady opravou zařízení a v případě, že je vada neodstranitelná, na dodání nového bezvadného zařízení, na přiměřenou slevu anebo na odstoupení od této smlouvy dle volby kupujícího.
- 6.4. V případě výskytu vady předmětu plnění v záruční době je prodávající povinen do 2 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě kupujícím zajistit prohlídku a posouzení reklamovaných vad na místě instalace zařízení a sdělení, zda se jedná o odstranitelnou vadu. Lze-li vadu odstranit, je prodávající povinen bezplatně vadu odstranit do 5 pracovních dnů 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. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu provedení opravy v místě instalace v libovolnou hodinu ve lhůtě pro provedení opravy.
- 6.5. V případě, že prodávající vadu nebude schopen odstranit do 5 pracovních dnů ode dne nahlášení vady kupujícím, je po dobu odstraňování vady povinen poskytnout kupujícímu náhradní zařízení tak, aby byl předmět plnění plně funkční a způsobilý sloužit sjednanému účelu a výuka kupujícího



- nebyla vadou přístroje narušena. 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. Porušení této povinnosti je současně podstatným porušením této smlouvy.
- 6.6. 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.
- 6.7. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
- 6.8. Prodávající se rovněž zavazuje poskytovat kupujícímu bezplatně (je již obsažen ve sjednané ceně) záruční servis, tj. pravidelné revize zařízení vyžadované platnými právními či technickými předpisy, a to v časových intervalech vyžadovaných těmito předpisy po celou záruční dobu. Práva kupujícího z vadného plnění ve smyslu ust. § 2099 odst. 1 občanského zákoníku tím nejsou dotčena.
- 6.9. 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: S & T Plus s.r.o.
Sídlo: Novodvorská 994/138, 142 00 Praha 4
IČ: 25701576
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod sp. zn. C-62478.
- 6.10. Pokud prodávající bude v prodlení s termínem provedení záručního servisu, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02% z pořizovací ceny dodaného zboží za každý i započatý den prodlení.

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 kterékoli 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 či v souvislosti s ní.
- 9.2. Prodávající odpovídá též za veškeré újmy, které způsobí v souvislosti s plněním této smlouvy třetím osobám.

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 kupujícího na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn jednostranně 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. Kupující se zavazuje uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv dle § 6 ods.1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Prodávající tímto prohlašuje, že je srozuměn s tím, že tato smlouva bude kupujícím zveřejněna v registru smluv dle zákona o registru smluv. O zveřejnění smlouvy kupující prodávajícího bez zbytečného odkladu vhodným způsobem informuje.
- 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 projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší.
- 11.4. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 11.5. Prodávající není oprávněn poustoupit jednotlivá práva a pohledávky vzniklé z této smlouvy či celou smlouvu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
- 11.6. 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.
- 11.7. 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.
- 11.8. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.

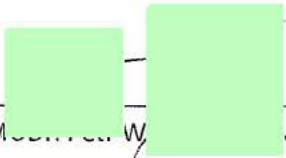


- 11.9. Smluvní strany na sebe přebírají riziko změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
- 11.10. Nevymahatelnost 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.
- 11.11. 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.
- 11.12. 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.
- 11.13. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
- 11.14. Smlouva bude sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.
- 11.15. Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.
- 11.16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění
Příloha č. 2 – Rekapitulace nabídkové ceny

V  dne 16. 04. 2020

V Praze dne 9. 4. 2020

KUPUJÍCÍ:


prof. Miroslav W., děkan

PRODÁVAJÍCÍ:


Ing. Ludvík Totl, jednatelem

Automatizovaný Externí Defibrilátor (typ AED)

AED trainer Mindray

Počet kusů: 5

Jedná se o simulátor poloautomatizovaného AED přístroje (AED trainer)

Napájení z baterie, musí být možnost dobíjení baterie, tj. musí být součástí dobíjecí baterie

Hlasová a/nebo textová upozornění (komunikace) primárně v českém jazyce

Přístroj musí umožňovat dvojjazyčnost, tj. přepnutí hlasových a/nebo textových upozornění/komunikace do anglického jazyka

Sada tréninkových elektrod pro opakované použití a to včetně přilepení na resuscitační figurínu

Předpřipravené scénáře nácviku

Dálkové ovládání

Fantom s nízkou mírou věrnosti pro nácvik nepřímé srdeční masáže (tzv. resuscitační anduly)

Laerdal Little Anne QCPR

Počet kusů: 5

Ukazatel, či monitoring správného provedení nepřímé srdeční masáže u dospělých

Funkce resuscitačního modelu umožňující provádět veškeré správné manévry při resuscitaci postižené osoby (sevření nosu, zablokováním dýchacích cest, záklon hlavy ...)

Realistické funkce dýchacích cest

Realistický odpor při stlačování hrudníku

Jednoduchá a rychlá dezinfekce a výměna dýchacích cest a lícních částí, možnost používat resuscitační roušku

Fantom musí být dodán včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Figurína se zpětnou vazbou – junior

Laerdal Resusci Junior QCPR

Počet kusů: 1

Figurína dítěte fyzicky ve věku 3 až 15 let

Pro týmový i samostatný nácvik technik pro rozšířenou resuscitaci

Systém s bezdrátovým ovládáním s tabletem

KPR dle guidelines 2015

Monitorování, záznam a provádění defibrilace pomocí reálného defibrilátoru

Hmatatelné pulzy

Zvedání hrudníku během výkonů zajištěné jakýmkoli způsobem, či kombinací různých způsobů

Záznam činnosti probanda a dalších relevantních údajů

Provoz na baterie a síťový adaptér

Veškeré licence SW produktů jsou požadovány jako trvalý nákup bez časového omezení.

Figurína musí být dodána včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Pacientský simulátor trauma s ovládáním

Laerdal SimMan Essential Bleeding

Počet kusů: 1

Celotělová figurína dospělého pacienta včetně ovládacího a vývojového SW zahrnující simulovaný pacientský monitor, notebooku a/nebo tabletu

Napájení z baterie či z rozvodu 230 V/ 50 Hz (musí umožňovat obojí)

Bezdrátový provoz a ovládání z tabletu

Klinické scénáře s možností využívat již vytvořené, možnost upravovat dodané a možnost vytvářet nové vlastní v níže uvedených oblastech:

- dýchací cesty
- dýchání
- srdce a krevní oběh
- trauma – zranění dolní a horní končetiny, krvácení, zásobník krve pro nácvik, monitor ztráty krve a hladiny krve v zásobníku

Simulátor musí být dodán včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Pomůcky pro invazivní dovednosti - Fantom hlavy pro nácvik zajištění dýchacích cest – dítě

Počet kusů: 3

Laerdal neonatal, infant a pediatric intubační model

Intubační model hlavy dítěte využívající realistickou pokožku se zvýšenou odolností

Mohou být nabídnuty 3 identické fantomy, anebo 3 různé fantomy (např. novorozenec, kojenec, dítě)

Vizuální znaky odpovídající anatomii

Příznak či monitoring prováděné intubace (úspěšná či nikoli)

Znázornění anatomických znaků

Zajištění stability modelu

Fantom musí být dodán včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Pomůcky pro invazivní dovednosti - Fantom hlavy pro nácvik zajištění dýchacích cest - s možností zavedení laryngeální masky dospělý

Laerdal intubační hlava 2 ks, intubační hlava vč. trupu 1 ks

Počet kusů: 3

Intubační model hlavy dospělého využívající realistickou pokožku se zvýšenou odolností

Vizuální znaky odpovídající anatomii

Možnost otoku jazyka a laryngospasmu realizované v jednom kompaktním či ve více samostatných fantomech

Příznak či monitoring prováděné intubace (úspěšná či nikoli)

Znázornění anatomických znaků

Zajištění stability modelu

Musí umožňovat zavedení laryngeální masky pro dospělého (maska není součástí)

Fantom musí být dodán včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Pomůcky pro invazivní dovednosti - Figurína na nácvik odstraňování cizího tělesa z dýchacích cest, tzv. Heimlichova manévru

Laerdal Choking Charlie

Počet kusů: 1

Torzo dospělého ve skutečné velikosti pro nácvik uvolnění dýchacích cest pomocí Heimlichova manévru po vdechnutí cizího předmětu do dýchacích cest

Možnost aplikovat stisknutí břicha nebo ránu do zad

Realistické anatomické znaky pro volbu umístění rukou a volbu tlaku pro realizaci manévru

Při aplikaci vhodného tlaku budou cizí objekty vyloučeny

Model musí obsahovat cizí objekty pro obstrukci dýchacích cest

Figurína musí být dodána včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Pomůcky pro nácvik KPR - Figurína pro nácvik kardiopulmonální resuscitace s digitálním zobrazením úspěšnosti – dospělý

Laerdal Resusci Anne QCPR

Počet kusů: 4

Plně ohebný celotělový simulátor dospělého pro nácvik kardiopulmonální resuscitace

Realistické části pro nácvik zajištění dýchacích cest

Realistické zvedání hrudníku

Ohebná hlava, horní i dolní končetiny

Možnost použití standardního vybavení pro zajištění dýchacích cest

Možnost intubace

Možnost defibrilace

Vestavěná bezdrátová technologie, bezdrátový ovládací tablet

Hodnocení úspěšnosti ventilace a nepřímé srdeční masáže

Měření kvality KPR v reálném čase s možností vyhodnocení jednotlivců

Záznam důležitých údajů a činností během nácviku

Vestavěný akumulátor nebo napájecí zdroj

Figurína musí být dodána včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Pomůcky pro nácvik KPR - Figurína pro nácvik kardiopulmonální resuscitace s digitálním zobrazením úspěšnosti – novorozenec

Laerdal Resusci Baby QCPR

Počet kusů: 1

Plně ohebný celotělový simulátor novorozence pro nácvik kardiopulmonální resuscitace

Realistické části pro nácvik zajištění dýchacích cest

Realistické zvedání hrudníku

Ohebná hlava, horní i dolní končetiny

Možnost použití standardního vybavení pro zajištění dýchacích cest

Možnost intubace

Možnost defibrilace

Vestavěná bezdrátová technologie, bezdrátový ovládací tablet

Hodnocení úspěšnosti ventilace a nepřímé srdeční masáže

Měření kvality KPR v reálném čase s možností vyhodnocení jednotlivců

Záznam důležitých údajů a činností během nácviku

Vestavěný akumulátor nebo napájecí zdroj

Figurína musí být dodána včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako kabely, konektory, hadičky apod. Netýká se spotřebního materiálu.

Přístroj videobronchoskopický pro simulace zajištění dýchacích při vědomí (tzv. awake fiberoptic)

Videobronchoskopický simulátor Olympus

Počet kusů: 1

Jedná se o flexibilní endoskopický přístroj pro bronchoskopii zejména pro použití při intubaci do biluminální endotracheální kanyly (biluminální rourky ve standardních rozměrech) s max. vnějším průměrem distálního konce 3,5 mm a min. pracovní délkou 500 mm.

Provedení může být kompaktní včetně monitoru na hlavě endoskopu, anebo jako standardní sestava zdroje studeného světla, obrazového procesoru, vlastního flexibilního endoskopu a monitoru.

Přístroj musí umožňovat nácvik následujících klinických postupů:

- diagnostická bronchoskopie
- nasotracheální intubace
- použití supraglotických pomůcek v širokém rozsahu
- přímá laryngoskopie
- využití optického vlákna pro obtížnou intubaci za nepříznivých anatomických poměrů
- vložení endotracheální trubice

Přístroj musí být dodán včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost. Netýká se spotřebního materiálu.

Simulátor zajištění dýchacích cest se zhodnocením jednotlivých fází a záznamem času dokončení

Počet kusů: 1

Jedná se o sofistikovanou intubační hlavu bez nutnosti simulovat tlak na chrup, či zuby.

Možnost vyhodnocování zajištění dýchacích cest (intubace) prováděné skutečnými zdravotnickými prostředky v různých situacích.

Znázornění anatomických znaků

Záznam prováděného úkonu v jeho průběhu.

Volba typu situace či případu obtížného přístupu do dýchacích cest.

Úspěšná intubace je potvrzena na základě duální ventilace plic.

Postup intubace je zaznamenáván. Simulátor musí být dodán včetně veškerého nezbytného příslušenství pro zahájení výuky, jako jsou kabely, konektory, hadičky apod. nutné pro funkčnost.

Netýká se spotřebního materiálu.

Stretcher

Transportní lůžko Linet

Počet kusů: 1

Transportní lůžko

Eurolišta v záhlaví a po obou celých stranách lůžka pro zavěšení přístrojů a pomůcek

Madla v hlavové i nožní části lůžka pro ovládání lůžka při transportu

Popruhy zajišťující znehybnění horních a dolních končetin

Ohraničený úložný prostor na podvozku lůžka

Páté kolečko pro snazší manévrovatelnost

Výškové nastavení ložné plochy a polohování mechanicky

Přístrojová police s fixací na přístroj

Držák na močové sáčky

Infuzní teleskopický stojan

Matrace s potahem pro transportní stretcher

Příloha č. 2 - Rekapitulace nabídkové ceny v Kč

předmět smlouvy	název	cena bez DPH	DPH 21%	cena vč. DPH
1.1.1. automatizovaný externí defibrilátor (typ AED) se zásobou elektrod	trenažér AED Mindray 5 ks	95 000	19950	114 950
1.1.2. fantom s nízkou mírou věrnosti pro nácvik nepřímé srdeční masáže (tzv. resuscitační Anduly)	Laerdal Little Anne QCPR 5 ks	51 100	10731	61 831
1.1.3. figurína se zpětnou vazbou - junior	Laerdal Resusci Junior QCPR	110 100	23121	133 221
1.1.4. patientský simulátor trauma	Laerdal SimMan Essential Bleeding	1 514 600	318066	1 832 666
1.1.5. pomůcky pro invazivní dovednosti - fantom hlavy pro nácvik zajištění dýchacích cest - dítě	Laerdal - 3 velikosti intubačních hlav	76 100	15981	92 081
1.1.6. pomůcky pro invazivní dovednosti - fantom hlavy pro nácvik zajištění dýchacích cest - s možností zavedení laryngeální masky - dospělý	Laerdal 2x intubační hlava, 1x intubační torzo	174 500	36645	211 145
1.1.7. pomůcky pro invazivní dovednosti - figurína na nácvik odstraňování cizího tělesa z dýchacích cest, tzv. Heimlichova manévru	Laerdal Chocking Charlie	17 800	3738	21 538
1.1.8. pomůcky pro nácvik KPR - figurína pro nácvik kardiopulmonální resuscitace s digitálním zobrazením úspěšnosti - dospělý	Laerdal resuscitační figurína Resusci Anne QCPR 4ks	595 800	125118	720 918
1.1.9. pomůcky pro nácvik KPR - figurína pro nácvik kardiopulmonální resuscitace s digitálním zobrazením úspěšnosti - novorozenec	Laerdal Resusci Baby QCPR	88 000	18480	106 480
1.1.10. přístroj videobronchoskopický pro simulace zajištění dýchacích cest při vědomí (tzv. awake fiberoptic)	Olympus videobronchoskop MAF-DM2	290 000	60900	350 900
1.1.11. simulátor zajištění dýchacích cest se zhodnocením jednotlivých fází a záznamem času dokončení	Laerdal AMT vč. příslušenství	248 500	52185	300 685
1.1.12. stretcher	Linet Sprint 100	93 000	19530	112 530
celkem		3354500	704445	4 058 945