



KUMSP010Y08A



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

VZ č. 154/2021

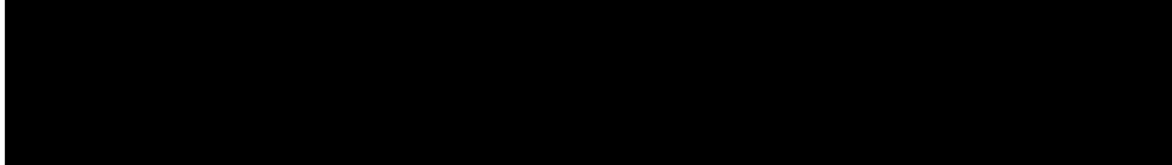
KUPNÍ SMLOUVA**I.
Smluvní strany**

| | | |
|-------------------------------------|-------------|------------------|
| MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ - KRAJSKÝ ÚŘAD | | |
| ČÍSLO SMLOUVY (DODATKU) -5- | | |
| 02095 poř. číslo | 2021 rok | ZAR zkr. odb. |

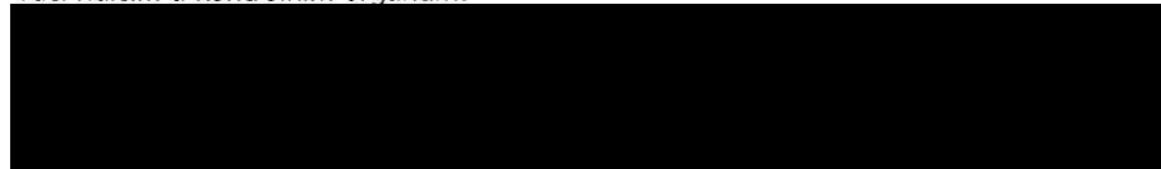
1. Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava
zastoupen: prof. Ing. Ivo Vondrákem, CSc., hejtmanem kraje
IČO: 70890692
DIČ: CZ70890692
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: 2106563265/2700

Osoby oprávněné jednat ve věcech předmětu koupě:



Osoby oprávněné jednat ve věcech řízení projektu, jeho administraci, kontaktní osoby vůči řídicím a kontrolním orgánům:



(dále jen „kupující“)

a

2. HELAGO-CZ, s.r.o.

se sídlem: Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové 3
zastoupena: Ing. Pavlem Kahlem, jednatelem společnosti
IČO: 25963961
DIČ: CZ25963961
bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 181492066/0300

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
sp. zn.: C17879

(dále jen „prodávající“)

II. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, komunikace bude probíhat prostřednictvím emailu.
3. Je-li prodávající plátce DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, nový účet musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Je-li předmětem plnění této smlouvy také software, prodávající prohlašuje, že je oprávněn k poskytování licencí k softwaru dle této smlouvy a jejich poskytnutím neporušuje žádná autorská ani jiná práva žádné třetí osoby.
7. Účelem smlouvy je posílení odolnosti, vybavenosti a připravenosti příspěvkové organizace kupujícího – Zdravotnické záchranné služby Moravskoslezského kraje, příspěvkové organizace, (dále také jen „uživatel“ popř. „ZZS MSK“) a reagovat tak na dopady krize související s pandemií COVID-19.
8. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této smlouvy je výstupem projektu „Vzdělávání a nácvik proti covidu“, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_120/0016253 (dále jen „projekt“), který je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), SC 6.1 REACT-EU.
9. S ohledem na skutečnost uvedenou v předchozím odstavci se prodávající zavazuje:
 - a) při plnění této smlouvy postupovat v souladu se všemi závaznými právními předpisy platnými na území České republiky, Evropské unie a dle veškerých metodických pokynů IROP,
 - b) projednat předem jakékoliv změny této smlouvy s osobou oprávněnou jednat ve věcech řízení projektu za odbor evropských projektů kupujícího,
 - c) umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, finančnímu úřadu, Národnímu fondu, Evropskému úřadu pro potírání podvodného jednání a dalším oprávněným orgánům státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem,
 - d) vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách o realizaci

projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou zaměstnanci nebo zmocněnci poskytovatele dotace, územní finanční orgány, Ministerstvo financí ČR, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly,

- e) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s obecnými pravidly pro žadatele a příjemce pro IROP do roku 2028 včetně veškeré originály účetních dokladů, smlouvu včetně jejích dodatků a další originály dokumentů, vztahujících se k projektu.

III. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží podle odst. 2 tohoto článku smlouvy, spolu s příslušenstvím dle odst. 5 tohoto článku smlouvy. Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu kupní cenu dle čl. IV této smlouvy.
2. Zbožím podle odst. 1 tohoto článku smlouvy se rozumí figuríny pro nácvik přednemocniční neodkladné péče – 18 ks simulátorů lidské postavy - 3 rozdílné věky (batole 6 ks, dítě 6 ks, dospělý 6 ks) a 1 ks porodnického simulátoru.
Blížší specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané a jeho popisy musí být v českém jazyce.
3. Součástí předmětu plnění je doprava zboží do místa plnění a další nezbytné činnosti pro uvedení simulátorů do provozu a pro jejich řádnou funkčnost, zejména provedení předinstalačních příprav, instalace, uvedení do provozu, provedení veškerých předepsaných, stanovených a dohodnutých zkoušek a revizí, proškolení určených zaměstnanců uživatele s obsluhou simulátorů a vybavení tak, aby je byli schopni řádně užívat, a to za podmínek blíže specifikovaných v odst. 4 tohoto článku smlouvy. Součástí dodávky je uživatelský manuál a dokumentace ke zboží v českém jazyce (tištěná i digitální podoba).
4. Proškolení zaměstnanců uživatele provede technik prodávajícího v českém jazyce, a to v základních otázkách pravidelné a běžné údržby a užívání dodávaných simulátorů. Termín školení bude stanoven po domluvě s uživatelem, rozsah školení bude v souladu s příslušnými právními předpisy a dle požadavků a doporučení výrobce. Je-li to výrobcem požadováno, bude školení provedeno technikem, který má autorizaci od výrobce). Doklad o autorizaci technika je povinen prodávající kupujícímu či uživateli doložit před zahájením školení. Uživatel rovněž stanoví místo školení, počet a jména osob, které se školení zúčastní. O proškolení zaměstnanců prodávající vyhotoví protokol, který bude obsahovat podpisy těchto proškolených osob.
5. Příslušenstvím zboží se rozumí:
 - a. návod k použití a údržbě v českém jazyce 1x v tištěné a 1x v elektronické podobě (na DVD nebo CD ROM ve formátu MS Office verze 2003 nebo vyšší, .pdf, .jpg),
 - b. záruční list,
 - c. plná licence k softwaru, pokud je součástí plnění; v takovém případě je předmětem plnění dodávaného prodávajícím též poskytnutí licencí k software sloužícímu pro řádné užívání zboží, jež je předmětem této smlouvy, včetně všech dokladů a návodů

v českém jazyce, které se k software vztahují. Licencí se rozumí oprávnění kupujícího k výkonu práva duševního vlastnictví k software a užití software pro potřeby kupujícího a uživatele. Licenci k software prodávající uděluje kupujícímu ve smyslu § 2358 a násl. občanského zákoníku. Kupující/uživatel je oprávněn na základě udělené licence software užit v územně neomezeném rozsahu po dobu trvání majetkových práv autora software. Odměna za poskytnutí licence je součástí kupní ceny uvedené v čl. IV této smlouvy. Odpovědnost za neoprávněný zásah do autorských i jiných práv třetích osob nese výlučně prodávající,

- d. prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

IV. Kupní cena

1. Kupní cena činí:
- | | |
|--|------------------------|
| bez DPH | 7 137 000,00 Kč |
| (slovy: sedmmilionůjednostřicetsedmtisíc korun českých), | |
| DPH ve výši 21 % je | 1 498 770,00 Kč |
| cena včetně DPH činí | 8 635 770,00 Kč |
- (slovy: osmmilionůšestsetřicetpěttisícsemdsetsedmdesát korun českých).

Podrobný rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.

2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, tj. cenu zboží včetně dopravného, dokumentace, instalace/montáže zboží, seznámení s obsluhou zboží a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

V. Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží v místě plnění, kterým je Vzdělávací a výcvikové středisko Zdravotnické záchranné služby Moravskoslezského kraje, příspěvkové organizace, na adrese, Výchovická 2995/40, Zábřeh, 700 30 Ostrava.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží nejpozději do 6 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.

VI. Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Prodávající je povinen:
- a) dodat zboží řádně a včas.
 - b) dodat kupujícímu zboží:

- v množství dle čl. III této smlouvy; prodávající není oprávněn kupujícímu dodat větší množství věcí, než bylo ujednáno,
 - v provedení dle § 2095 občanského zákoníku a balení dle § 2097 občanského zákoníku,
 - v I., tj. nejvyšší jakosti.
- c) dodat zboží nové, nepoužívané a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
- d) při dodání zboží do místa plnění dle čl. V této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
- e) dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Dodávané zboží musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.
- f) předat kupujícímu do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy podrobný rozpis kupní ceny s určením samostatných majetků, souborů majetků nebo samostatných funkčních celků za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. U dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku.
2. Kupující je povinen:
- a) poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
 - b) pokud nabídnuté zboží nemá zjevné vady a plnění prodávajícího splňuje požadavky stanovené touto smlouvou, zboží převzít.

VII.

Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na zboží

Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím kupujícím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží. Oprávnění k převzetí zboží má kromě kupujícího také uživatel jako zástupce kupujícího, k čemuž ho kupující tímto zmocňuje.

VIII.

Předání a převzetí zboží

1. Zboží se považuje za odevzdané kupujícímu jeho převzetím kupujícím v místě plnění dle čl. V této smlouvy. Je-li součástí závazku prodávajícího montáž/installace zboží nebo seznámení s obsluhou zboží, považuje se zboží za odevzdané až po jejich provedení a převzetí zboží kupujícím dle předchozí věty.
2. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství zboží,
 - b) zjevných jakostních vlastností zboží,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) neporušenosti obalů zboží, v případech, kdy byly obaly použity,

- e) dokladů dodaných se zbožím a dokumentace, která se ke zboží vztahuje a kterou vyžadují obecně právní předpisy nebo tato smlouva,
 - f) zda byla provedena montáž/instalace zboží.
3. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.
4. O předání a převzetí zboží prodávající vyhotoví dodací list, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce. Proávající je povinen na dodacím listu uvést typ zboží, počet kusů, ceny za 1 ks zboží (bez DPH, výši DPH, ceny s DPH), celkové ceny za daný typ zboží (bez DPH, DPH a ceny s DPH) a celkové ceny za dodané zboží; sériové číslo zboží (pokud existuje) včetně zobrazení v podobě čárového kódu, datum předání označení kupujícího a prodávajícího; číslo smlouvy včetně data jejího uzavření; název projektu, tj. „Vzdělávání a nácvik proti covidu“ a registrační číslo projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_120/0016253. Dodací list bude dále obsahovat jméno a podpis prodávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přejímající osoby za kupujícího. Proávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

IX.

Platební podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena jednorázově po odevzdání zboží dle čl. VIII odst. 1 a provedení školení dle čl. III odst. 4 této smlouvy. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. **Je-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny zboží bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. **Není-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:
- a) číslo smlouvy kupujícího, IČO kupujícího, číslo veřejné zakázky (tj. 154/2021),
 - b) číslo a datum vystavení faktury,
 - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření, tj. text „Pořízení simulátorů – výcvikových figurín pro nácvik přednemocniční neodkladné péče“ (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) název projektu, registrační číslo projektu a informaci, že se jedná o projekt hrazený z IROP, tj. text ve znění: „projekt Vzdělávání a nácvik proti covidu, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_120/0016253 je spolufinancován z prostředků Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu“
 - e) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je prodávající povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 3 této smlouvy informovat kupujícího),
 - f) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu; dodací list bude přílohou faktury,
 - g) lhůtu splatnosti faktury,
 - h) označení odboru, který akci likviduje (odbor evropských projektů),

- i) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu a e-mailu.
3. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Doručení faktury se provede buď do datové schránky 8x6bxsd nebo e-mailem na adresu posta@misk.cz nebo osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo osobně na podatelně Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, či doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. Smluvní strany se dohodly na tom, že v rámci férových obchodních vztahů je prodávající povinen dodržovat maximálně stejnou lhůtu splatnosti faktur, která je sjednaná v rámci tohoto odstavce smlouvy mezi kupujícím a prodávajícím, vůči svým poddodavatelům, kteří se podílejí na plnění této smlouvy.
 4. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
 5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu faktury a znovu ji doručí kupujícímu. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury kupujícímu.
 6. Kupující, příjemce plnění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem smlouvy, nepoužije pro svou ekonomickou činnost, ale výlučně pro účely související s jeho činností při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Z uvedeného důvodu se na plnění, podléhá-li režimu přenesení daňové povinnosti dle příslušných ustanovení uvedeného zákona, tento daňový režim nevztahuje a prodávajícím, je-li plátcem DPH, bude vystavena faktura za zdanitelné plnění včetně daně z přidané hodnoty.
 7. Je-li prodávající plátcem DPH, kupující uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
 - a) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátec, nebo
 - b) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - c) bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenesou odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

X.

Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

1. Proávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 měsíců (dále též „záruční doba“).

2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Proávající bude kupujícímu po záruční dobu uvedenou v odst. 1 v rámci záručního servisu poskytovat kromě odstraňování vad na zboží bezplatně také:
 - a) preventivní kontroly a zkoušky všech součástí simulátorů a jejich příslušenství, včetně kontroly kvality zobrazení, kalibrace a nastavení simulátorů v souladu platnými technickými normami,
 - b) provádění aktualizace a upgrade softwarového vybavení simulátorů,
 - c) pravidelné předepsané periodické bezpečnostně-technické kontroly simulátorů dle požadavků výrobce,
 - d) provádění revizí elektrických zařízení dle platných ČSN EN 60601-1 a ČSN EN 62353 a dle požadavků výrobce.Plnění dle písm. a) až d) tohoto odstavce budou prováděna nejpozději v termínech stanovených příslušnými právními předpisy či požadavky výrobce.
4. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 6 a násl. tohoto článku smlouvy.

Práva z vadného plnění

5. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí zboží kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí, neprokáže-li prodávající opak.
6. Vady zboží dle odst. 5 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
7. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady zboží oznamovat na:
 - e-mail: info@helago-cz.cz
 - adresu: Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové 3
 - do datové schránky: zjp92dpK uplatňování vad dle tohoto odstavce je oprávněn kromě kupujícího také uživatel, který bude mít zboží předáno k hospodaření. Každé takovéto nahlášení vady se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.
8. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
9. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat přednostně u uživatele (v sídle ZZS MSK). V případě nezbytné výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od uživatele do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět k uživateli.
10. Odstranění vady musí být provedeno do 5 pracovních dnů od jejího oznámení (pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak). Pokud prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle tohoto písm., je povinen do 15 kalendářních dnů od

oznámení vady kupujícímu zdarma poskytnout náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží kupujícímu. Dohodu o jiném termínu odstranění vad je oprávněn uzavřít kromě kupujícího také uživatel.

11. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
12. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

XI. Sankce

1. Neodevzdá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v čl. V odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.500 Kč, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud ve lhůtě do 15 kalendářních dnů od oznámení vady prodávající v rozporu s čl. X. odst. 10 této smlouvy neodstraní vadu zboží, ani neposkytne kupujícímu za vadné zboží zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.500 Kč, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady, nebo do poskytnutí náhradního zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech.
3. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.
5. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění.

XII. Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména
 - prodlení prodávajícího s dodáním zboží trvajícím déle než 30 dnů,
 - pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon),

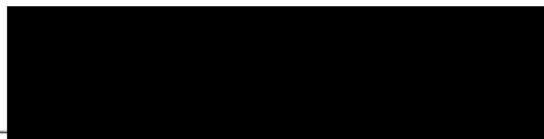
- ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
- b) podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh;
 - c) nebude-li projekt „Vzdělávání a nácvik proti covidu“ reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_120/0016253 poskytovatelem dotace vybrán k financování.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
 4. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví-li zákon 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“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, postupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Proávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží 3 a prodávající 1 její vyhotovení.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem kupující.
7. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou kupujícím zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje kupujícím použity. Kupující při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách kupujícího www.msk.cz.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1: Technická specifikace zboží
Příloha č. 2: Rozpis kupní ceny
9. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

K uzavření této smlouvy má kupující souhlas rady kraje udělený usnesením č. 43/2886 ze dne 25. 4. 2022.

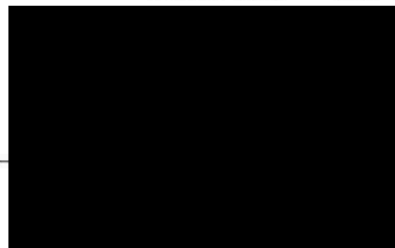
V Ostravě dne - 7 .06. 2022



za kupujícího
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
hejtman kraje



V Hradci Králové dne 26 -05- 2022



Jednatel společnosti

 (5)
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
IČO: 25965961 DIČ: CZ25965961

Technická specifikace – simulátory - výcvikové figuríny pro nácvik přednemocniční neodkladné péče

1. Simulátory lidské postavy - 3 rozdílné věky
2. Porodnický simulátor

1. Reálné simulátory lidské postavy - 3 rozdílné věky

1.1. Simulátor batolety

Počet ks: 6

Batole s vlasy - Realistická figurína



Figurína „Batolete (3 roky)“ vyráběná ve Velké Británii společností Lifecast Body Simulation je velmi detailně a přesně zpracovaná. Vznikla na základě skenů skutečných dětí díky čemuž má až neuvěřitelně realistické detaily, včetně viditelných žil a podkožních struktur, vlasů, anatomicky přesných úst a dýchacích cest umožňujících ALS management (možnost intubace endotracheální trubicou je v současnosti k dispozici pouze pro dítě). Batolete je neuvěřitelnou výzvou pro vnímání realistického vzhledu figuríny a pocitu, který vzbuzuje a umožňuje testování nových systémů pro stanovení vhodných způsobů péče.

Lifecast figurína Batolete je vyrobena s přesnými průměrnými hmotnostmi a výškami. Podporuje přirozenější zacházení, přináší novou úroveň reality do výcviku lékařů a ukazuje správnost vytváření simulačních výcvikových nástrojů, které poskytují možnost emocionálního zapojení.

- Věkově se jedná o dítě cca 2 - 3 let věku.
- Simulátor je vytvořen na základě kopírování křivek a tělesných parametrů průměrného reálného batolete.
- Simulátor má realistické vlasy.
- Simulátor má oči.
- Hmotnost simulátoru je max. 17 kg.
- Délka simulátoru je max. 100 cm.
- Lze provádět zajištění dýchacích cest pomocí orofaryngeálních pomůcek.
- Lze provádět zajištění dýchacích cest s možností použití masky či vaku a umělé ventilace.
- Lze provádět kardiopulmonální resuscitaci (dále jen „KPR“).
- Simulátor má zajištěný intraoseální vstup.
- Lze provádět dekompresi pneumothoraxu jehlou.
- Vzhled simulátoru
 - Vysoké detaily kůže, reálná struktura žil, a podkožních struktur
 - Detailní kožní pigment odpovídající europoidní rase
 - Detailní anatomické proporce 1:1

1.2 Simulátor dítěte

Počet ks: 6

Dítě s vlasy - Realistická figurína



Figurína „Dítěte (8 let)“ vyráběná ve Velké Británii společností Lifecast Body Simulation je velmi detailně a přesně zpracovaná. Vznikla na základě skenů skutečných dětí díky čemuž má až neuvěřitelně realistické detaily, včetně viditelných žil a podkožních struktur, vlasů, anatomicky přesných úst a dýchacích cest umožňujících ALS management.

Lifecast figurína Dítě je vyrobena s přesnými průměrnými hmotnostmi a výškami. Podporuje přirozenější zacházení, přináší novou úroveň reality do výcviku lékařů a ukazuje správnost vytváření simulačních výcvikových nástrojů, které poskytují možnost emocionálního zapojení.

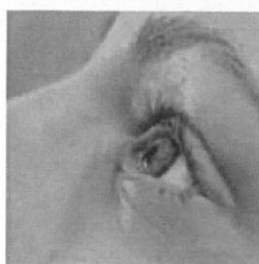
- Věkově se jedná o dítě cca 8 let věku.
- Simulátor reálného vzhledu.

- Simulátor je vytvořen na základě kopírování křivek a tělesných parametrů průměrného reálného dítěte.
- Simulátor má realistické vlasy.
- Simulátor má oči.
- Hmotnost simulátoru je max. 30 kg.
- Lze provádět zajištění dýchacích cest pomocí orofaryngeální, supraglotické i endotracheální intubace.
- Lze provádět zajištění dýchacích cest s možností použití masky či vaku a umělé ventilace.
- Lze provádět KPR.
- Lze provádět dekompresi pneumothoraxu jehlou.
- Simulátor má zajistitelný intraoseální vstup.
- Vzhled simulátoru
 - Vysoké detaily kůže, reálná struktura žil, a podkožních struktur
 - Detailní kožní pigment
 - Detailní anatomické proporce 1:1

1.3 Simulátor dospělé ženy

Počet ks: 6

Dospělá žena - Realistická figurína



Lifecast Body Simulation dospělí jsou velmi přesné a realistické figuríny, navrženy a vyrobeny ve Velké Británii. Na základě skenů skutečných lidí obsahují dospělé figuríny Lifecast realistické detaily včetně replikace žil a podkladových struktur, vlasů, přesných anatomických úst a dýchacích cest.

Vyrobeno s průměrnou hmotností a výškou dospělých, Lifecast figuríny podporují přirozenější zacházení, přinášejí novou úroveň reality do lékařského tréninku a demonstrují víru v budování simulačních nástrojů, které vytvářejí emocionální zapojení při tréninku.

- Věkově se jedná o ženu cca 30 let věku.
- Simulátor reálného vzhledu.
- Figurína je vytvořena na základě kopírování křivek a tělesných parametrů průměrné reálné ženy.
- Hmotnost simulátoru je max. 40 kg pro snadnou manipulaci.
- Lze provádět zajištění dýchacích cest pomocí orofaryngeální, supraglotické i endotracheální intubace.
- Lze provádět zajištění dýchacích cest s možností použití masky či vaku a umělé ventilace.
- Lze provádět KPR.
- Lze provádět dekompresi pneumothoraxu jehlou.
- Simulátor má realistické vlasy.
- Simulátor má oči s možností manuálního otevírání.
- Simulátor má zajištěný intraoseální vstup na humeru i tibii na obou stranách.
- Lze provádět zavedení nasogastrické sondy.
- Lze provádět katetrizaci.
- Vzhled simulátoru
 - Vysoké detaily kůže, reálná struktura žil, a podkožních struktur
 - Detailní kožní pigment
 - Detailní anatomické proporce 1:1
 - Detailní ochlupení (řasy, obočí, v nose)

2. Porodnický simulátor

Počet ks: 1 (set)

2.1. Simulátor rodičky

Porodnický simulátor SimMom™



- multifunkční simulátor rodičky a plodu vhodný pro simulační výuku v přednemocniční péči
- celotělový simulátor rodičky a novorozence
- programovatelné fyziologické chování
- reálný vzhled a adekvátní reakce na zásahy studentů
- simulátor umožňuje nastavení různých patologických stavů a jejich klinických příznaků
- **Klinické požadavky na rodičku**
 - možnost polohování (pohyb v loktech a kolenou), možnost porodu v různých polohách
 - **dýchací systém**
 - manipulace s čelistí, předsunutí čelisti
 - nastavitelná rezistence plic (levá a pravá plíce samostatně)
 - edém jazyka
 - spontánní dýchání
 - zvedání a klesání hrudníku
 - poslechové vyšetření dýchání: jednostranné, oboustranné dechové ozvy, normální a abnormální dechové ozvy
 - zajištění dýchacích cest a ventilace pomocí běžně používaných pomůcek (ET kanyla, laryngeální maska/LMA)
 - pneumothorax, punkce hrudníku
 - možnost pozdějšího rozšíření o ultrazvukové vyšetření
 - **kardiologické funkce**
 - knihovna EKG rytů
 - monitorování rytmu běžným EKG (4 sv. kabel)
 - zobrazení 12ti svodového EKG na simulovaném monitoru
 - defibrilace reálným výbojem až 360 J
 - kardioverze
 - poslechové vyšetření srdce

- měřitelný krevní tlak na paži pomocí tonometru
- hmatný puls
- pulz je synchronizovaný s EKG
- kvalita pulsu odpovídá nastavenému krevnímu tlaku
- **kardiopulmonální resuscitace**
 - lze provádět nepřímou srdeční masáž
 - lze provádět umělou plicní ventilaci
 - hlasová komunikace mezi instruktorem a studentem
 - simulace podávání léků - IV – horní končetina
 - možnost rozšíření o simulované ultrazvukové vyšetření
- **porodnické funkce**
 - simulace fyziologického porodu
 - simulace porodu s komplikacemi:
 - koncem pánevním
 - dystokie ramének
 - obtočení pupeční šňůry kolem plodu
 - abnormální polohy končetin
 - lze provádět simulaci manuálního porodu, kdy je pohyb plodu během porodu zajišťován pouze fyzicky lektorem
 - plně automatický porod ovládaný z počítače
 - simulace perforace plodového vaku včetně odtoku plodové vody
 - simulace krvácení simulace inverzní dělohy, ruptury dělohy, neúplná placenta
- **plod – novorozenec**
 - realistický plod bez jakýchkoliv přídavných částí pro automatický porod
 - realisticky vymodelovaná hlavička s hmatnou fontanelou a realisticky vykreslenými švy
 - tělo plodu uzpůsobeno pro snadnou simulaci rotace při průchodu porodními cestami
 - paže a nohy jsou realisticky provedeny pro simulaci fyziologického porodu i koncem pánevním
 - realisticky provedený pupečník a placenta
- **simulovaný patientský monitor**
 - vysoce konfigurovatelný (nastavení rozložení a barvy křivek)
 - zobrazení simulovaných hodnot a křivek: EKG (2 stopy), SpO2, etCO2, NIBP (neinvazivní krevní tlak), teplota
 - zobrazení realistických křivek fetálního monitoru
 - zobrazení rentgenových snímků a ultrazvukových smyček
 - zobrazení 12 svodového EKG
 - zobrazení vlastních snímků/obrazů a videosekvencí
 - zobrazení laboratorních výsledků (txt a pdf)
 - zapínání a vypínání zobrazovaných hodnot z instruktorského počítače/notebooku
 - lze provádět spuštění více patientských monitorů najednou u jednoho simulátoru
 - simulovaný patientský monitor připomíná defibrilátor

- **ovládání simulátoru**
 - manuální ovládání simulátoru s libovolným nastavením vitálních funkcí a klinických stavů pomocí tabletu a příslušného ovládacího softwaru
 - automatický mód ovládání dle scénáře
- **záznam a debriefing**
 - automatická detekce provedených úkonů jako je kontrola pulzu, měření krevního tlaku, záklon hlavy, předsunutí čelisti, provádění KPR, defibrilace atd.
 - log událostí simulace obsahuje v časové posloupnosti:
 - aktuální klinický stav rodičky
 - automaticky detekované události
 - události zadané instruktorem z předem připraveného checklistu
 - textové poznámky instruktora
 - záznam obrazovky patientského monitoru
 - záznam simulace je možné spustit pomocí volně šiřitelného softwaru

2.2. Pomůcka pro nácvik dovedností během porodu – lehce přenositelný porodní vak

Porodnický simulátor MamaBirthie



- lze provádět simulace různých porodních scénářů za účasti figurantky
- lze provádět demonstrace běžného a komplikovaného porodu převážně pro první dvě fáze porodu
- látkový vak představující těhotenské břicho
- simulace různých typů porodů
- simulovaný látkový plod s pevnou hlavičkou s naznačenými fontanelami umožňující polohy plodu

