

KUPNÍ SMLOUVA

číslo kupujícího: S-0014/61664651/2024

číslo prodávajícího:

„Veterinární výukové modely a kostry zvířat, simulátory kritických stavů zvířat - opakování“

Smluvní strany

Kupující

Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola, Benešov, Mendelova 131

Se sídlem: Mendelova 131, 256 01 Benešov

Zastoupený: PaedDr. Bc. Ivana Dobešová, ředitelka p.o.

IČ: 61664651

DIČ: CZ61664651

Datová schránka: wctg79r

Bankovní spojení: **Komerční banka, a.s.**

Číslo účtu:

dále jen „kupující“

a

Prodávající

M e d i m spol. s r.o.

Se sídlem: Selská 80 , 614 00 Brno

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně v oddíle C, vložka 9264

Jednatel: Vladimír Pelánek, jednatel

IČO: 47903279

DIČ: CZ47903279

Datová schránka: y5vjg3

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu:

dále jen „prodávající“

uzavírají podle příslušných ustanovení občanského zákoníku
tuto kupní smlouvu:

Článek I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Prodávající se zavazuje k prodeji po 1 ks: model žaludku koně, model včely dělnice, model koně, model dělohy krávy, model dělohy prasnice, model psa s vnitřními orgány, rozložená kostra psa, psí model pro nácvik intubace, rozložená kostra prasnice, simulátor kritických stavů psa, simulátor

kritických stavů kočky, model prasnice – nácvik inseminace, psí model pro nácvik sonografického vyšetření, veterinární tlakoměr (dále jen „zboží“) do sídla školy na základě výběrového řízení s názvem - „**Veterinární výukové modely a kostry zvířat, simulátory kritických stavů zvířat - opakování**“ podle specifikace, která je v souladu s specifikací, která byla součástí nabídky prodávajícího podané v rámci zadávacího řízení.

- 1.2. Dodávkou „zboží“ se pro účely této smlouvy rozumí úplná dodávka do místa plnění smlouvy a předání nezbytných věcí pro uvedení jednotlivých předmětů smlouvy do užívání.
- 1.3. Místo kompletní dodávky zboží je sídlo zadavatele: Mendelova 131, 256 01 Benešov.
- 1.4. Prodávající se zavazuje, že provede dodávku zboží v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a technickými normami ČR a podmínkami výrobců materiálu a dodaných zařízení.
- 1.5. Kupující se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou převzít zboží a zaplatit prodávajícímu cenu za zboží uvedené v článku III. smlouvy, a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

Článek II. Termín dodání zboží

- 2.1. Prodávající kompletně dodá zboží specifikované v článku I. odst. 1.1. až 1.4. smlouvy nejdéle v termínu do 5 měsíců od podpisu smlouvy.
- 2.2. Zboží je prodávající povinen dodat a předat kupujícímu předem v dohodnutém termínu.

Článek III. Cena za zboží

- 3.1 Celková cena za zboží dle článku I. smlouvy a dodávky zboží dle článku II. je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny prodávajícího dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 1 199 376,- Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná.
K této celkové ceně za zboží bude prodávajícím účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 251 868,96 Kč.

Celková cena za zboží včetně DPH činí 1 451 244,96 Kč.

- 3.2 Dohodnutá cena za kompletní instalaci zboží zahrnuje veškeré náklady potřebné k jeho provedení a předání prodávajícím kupujícímu podle čl. I. této smlouvy.
- 3.2. Prodávající je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, jestliže po uzavření této kupní smlouvy nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.

- 3.3 Právo na zaplacení dohodnuté ceny za zboží vzniká prodávajícímu komplexnímu zboží, tj. jeho předáním kupujícímu bez vad.

Článek IV. Platební podmínky

- 4.1 Úhrada za zboží bude kupujícím provedena na základě faktury vystavené prodávajícím po řádném předání a převzetí celého zboží bez vad předávacím protokolem. **Objednatel zálohy neposkytuje.**
- 4.2 Faktura je splatná ve lhůtě 21 kalendářních dnů od jejího doručení kupujícímu za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu vrátit; v případě, že je faktura oprávněně vrácena, hledí se na ni, jako by nebyla vystavena. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.3. Cena zboží bude považována za uhrazenou, bude-li nejpozději v den její splatnosti připsána ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

Článek V. Předání a převzetí zboží

- 5.1. Dílo vymezené v čl. I. této smlouvy bude provedeno protokolárním předáním řádně instalovaného zboží kupujícímu ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 5.2. Kupující se zavazuje zboží od prodávajícího převzít, jestliže bude instalace zboží provedena v souladu s touto smlouvou bez jakýchkoliv vad. Kupující je oprávněn převzít od prodávajícího zboží, u kterého budou v době jeho převzetí zjištěny drobné vady a současně stanovit prodávajícímu v předávacím protokolu termín jejich odstranění.
- 5.3. Zápis o předání a převzetí zboží bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
- a) uvedení smluvních účastníků
 - b) název zboží
 - c) soupis provedené instalace zboží
 - d) datum zahájení a ukončení převzetí zboží
 - e) stanovisko kupujícího, zda zboží přejímá nebo nikoliv a z jakých důvodů
 - f) soupis případných vad a termíny jejich odstranění

Článek VI. Záruka za jakost zboží a odpovědnost za vady zboží



- 6.1. Prodávající odpovídá za to, že zboží touto smlouvou sjednané bude instalováno podle podmínek této smlouvy, a že bude mít vlastnosti obvyklé a že bude instalováno bez vad.
- 6.2. Prodávající odpovídá za to, že zboží touto smlouvou sjednané bude instalováno podle platných předpisů a vyhlášek.
- 6.3. Záruční doba je 24 měsíců a počíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí zboží.

Článek VII. Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

- 7.1. Smluvní strany se dohodly, že při nedodržení sjednaných termínů dokončení a předání instalovaného zboží kupujícímu, resp. jeho částí, prodávající zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny uvedené v bodě 3.1. této smlouvy za každý takovýto případ a den prodlení.
- 7.2. Při prodlení s placením faktury se kupující zavazuje zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení z nezaplacené částky ve výši stanovené platnými právními předpisy.
- 7.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě instalace zboží s vadami uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny uvedené v bodě 3.1 této smlouvy.
- 7.4. Smluvní pokuta za nesplnění kupujícím stanovených termínů odstranění vad zboží činí 5 % z ceny uvedené v bodě 3.1 této smlouvy.
- 7.5. Pokud vznikne kupujícímu škoda nebo kupující vynaloží jakékoliv náklady v důsledku prodlení s plněním povinnosti přiznat DPH, které bude způsobeno pozdním doručením faktury prodávajícím (nedodržením lhůty uvedené v bodu 4.3 této smlouvy), odpovídá prodávající za škodu vzniklou kupujícímu a prodávající se zavazuje takto vzniklou škodu nebo vynaložené náklady kupujícímu nahradit.
- 7.6. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 7.7. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že:
 - je prodávající s předáním zboží v prodlení delším než tři týdny,
 - je vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení
 - prodávající porušuje své povinnosti a neprovádí instalaci zboží řádným způsobem a nezajistí nápravu v přiměřené době stanovené kupujícím.

Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení nebo zasláním do datové schránky odstoupení od smlouvy prodávajícím.

Článek VIII. Jiná ujednání

- 8.1. Kupující je oprávněn požadovat od prodávajícího potřebnou součinnost a požadovat náhradu za jeho vadné a opožděné plnění včetně náhrady za způsobené škody.
- 8.2. Kupující určuje osobu kontaktní: 
- 8.3. Proávající určuje osobu kontaktní: 
- 8.4. Proávající v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práce touto smlouvou sjednané, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Proávající se zavazuje dodržovat předpisy BOZP a PO. Proávající se zavazuje, že odpady a znečištění odstraní ihned po provedení příslušné instalaci zboží. Pokud toto neprodlené neprovede, je oprávněn toto provést kupující pomocí třetí osoby na náklady prodávajícího. Proávající nakládá s odpady jako jejich původce.

Článek IX. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Tuto smlouvu lze změnit nebo zrušit pouze výslovným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, podepsaným oprávněnými zástupci smluvních stran, formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 9.2. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9.3. Smlouva je sepsaná ve 2 stejnopisech, z nichž 1 vyhotovení obdrží kupující a 1 vyhotovení obdrží prodávající.
- 9.4. Proávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
- 9.5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění kupující.
- 9.6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Specifikace plnění, která tvořila Přílohu č. 5 Zadávací dokumentace,

Příloha č. 2: Nabídka Proávajícího předložená v rámci zadávacího řízení v části, která předmět plnění technicky popisuje.

V Benešově dne

V Brně dne

PaedDr. Bc.
Ivana
Dobešová
Digitálně podepsal
PaedDr. Bc Ivana
Dobešová
Datum: 2024.01.29
08:23:33 +01'00'

Vladimír
Pelánek
Digitálně podepsal
Vladimír Pelánek
Datum: 2024.01.20
16:16:12 +01'00'

Kupující
PaedDr. Bc. Ivana Dobešová, ředitelka p.o.
Vyšší odborná škola a Střední zemědělská
škola, Benešov, p.o.

Proávající
Vladimír Pelánek
M e d i m spol. s r.o.

„ Veterinární výukové modely a kostry zvířat, simulátory kritických stavů zvířat - opakování “

Název požadované učební pomůcky	technická specifikace požadované učební pomůcky	NABÍDKA			
		množství v ks	jednotková cena bez DPH	DPH	cena celkem včetně DPH
model žaludku koně	Minimální požadované parametry: odnímatelné části modelu, středové rozdělení, životní velikost modelu	1 ks	13 925,00	2 924,25	16 849,25 Kč
výukový model včely dělnice	Minimální požadované parametry: model 23-27x zvětšený, odolný materiál, rozložitelný na části	1 ks	21 857,00	4 589,97	26 446,97 Kč
výukový model koně	Minimální požadované parametry: model v min. velikosti (D x V x Š): 80 x 60 x 10 cm, rozložitelný na části, podélné rozdělení	1 ks	20 966,00	4 402,86	25 368,86 Kč
model dělohy krávy	Minimální požadované parametry: v životní velikosti, odnímatelné části	1 ks	16 255,00	3 413,55	19 668,55 Kč
model dělohy prasnice	Minimální požadované parametry: model v životní velikosti	1 ks	14 399,00	3 023,79	17 422,79 Kč
model psa s vnitřními orgány	Minimální požadované parametry: rozložitelný model, možnost vyndání jednotlivých orgánů	1 ks	5 684,00	1 193,64	6 877,64 Kč
rozložená kostra psa	Minimální požadované parametry: vypreparovaná kostra psa v souladu se zákony	1 ks	21 876,00	4 593,96	26 469,96 Kč
psí model pro nácvik intubace	Minimální požadované parametry:	1 ks	20 840,00	4 376,40	25 216,40 Kč
rozložená kostra prasnice	Minimální požadované parametry: jednotlivé kosti, velikost cca 120-180 cm	1 ks	56 570,00	11 879,70	68 449,70 Kč
simulátor kritických stavů psa	Minimální požadované parametry: pro trénink zprůchodnění dýchacích cest, možnost vložení trach.trubice, zobrazení jednotlivých částí dých.cest	1 ks	92 957,00	19 520,97	112 477,97 Kč
simulátor kritických stavů kočky	Minimální požadované parametry: pro trénink resuscitace, venopunkce, zobrazení jednotlivých částí dých.cest	1 ks	60 751,00	12 757,71	73 508,71 Kč
model prasnice - nácvik inseminace	Minimální požadované parametry: imitace v životní velikosti z odolného materiálu, odnímatelné části	1 ks	105 208,00	22 093,68	127 301,68 Kč

psí model pro nácvik sonografického vyšetření	Minimální požadované parametry: model celého psa v přirozené velikosti s odnímatelnými částmi, možnost provádět různé polohovací techniky v rámci zobrazovacích metod	1 ks	713 949,00	149 929,29	863 878,29 Kč
veterinární tlakoměr	Minimální požadované parametry: přenosný pro přesné měření TK u probuzených společenských zvířat bez nutnosti holení a používání gelu, různé velikosti manžet	1 ks	34 139,00	7 169,19	41 308,19 Kč

cena celkem	1 451 244,96 Kč
--------------------	------------------------

Podpis oprávněné osoby

Razítko



Dodavatel: Medim spol. s r.o.

Selská 80
614 00 Brno

IC: 47903279 DIC: CZ47903279



Dodavatel je registrován pod spisovou značkou odd.C, vložka 9264 ze dne 04.02.1993 u Krajského obch. soudu v Brně.

Odbíratel:

Výpěš odborné škola a Střední zemědělská škola, Benepov, Mendelova 131





Mendelova 131

256 01 Benepov

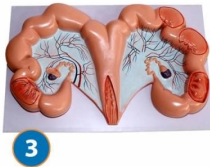
Česká republika

Datum vystavení dokladu: 27.12.2023

Platí do: 31.12.2023

Předmět zdanitelného plnění	Počet / j.	Cena za jedn. v CZK bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Cena celkem s DPH
4102.4301020 Model taludku kona	1ks	13 925,000	13 925,00	21%	16 849,25
					
Model zobrazuje vnitřní fungování trávícího systému kona v životní velikosti.					
Vlastnosti: - Rozdělen pro zobrazení vnitřních struktur - dva odnímatelné části					
ZB150-0035 Somso Model včely dálnice	1ks	21 857,000	21 857,00	21%	26 446,97
					
Včela dálnice (Apis mellifera), zvatpeno pčibitna 25krát, vyrobeno ze speciálního plastu SOMSO-Plast.					
Jedna noha modelu je odnímatelná pro odhalení pylového kořetku s nashromádaným pylem na zadní straně. Navíc medovový tek s částí stěva a včelkem je odnímatelný pro odhalení systému tihadla s jedovovým včelkem. Obsahuje 3 díly. Umísteno na zeleném stojanu.					
Hmotnost: 1,8 kg Délka: 15 cm Šířka: 47 cm Výška: 50 cm					
H191774 Rozkládací model kona	1ks	20 966,000	20 966,00	21%	25 368,86
					
Anatomický model kona lze rozebrat a prohlédnout si tak vnitřní orgány a pohlavní orgány lze z těla vyjmout. K úk obsahuje odnímatelnou část.					
Model se skládá ze dvou polovin: - Jedna polovina zobrazuje vnější stranu se srstí - Druhá polovina zobrazuje vnitřní orgány, svaly a plachy					
Model obsahuje tyto odnímatelné orgány: - Šedí srdce (lze otevřít) - Šedí plíce - Šedí tráva - Šedí žaludek (lze otevřít) - Šedí konečník - Šedí tlusté střevo					
Parametry modelu: - Šedí rozměry základny (D x V x š): 90 x 3 x 23,5 cm - Šedí rozměry modelu (D x V x š): 86 x 67 x 12 cm					
4102.4201050 Model dalošy krávy	1ks	16 255,000	16 255,00	21%	19 668,55
					
Daloša krávy ve skutečné velikosti, umožňuje studium reprodukčního systému krav. Jedna odnímatelná část.					
4102.4401050 Model dalošy prasnice	1ks	14 399,000	14 399,00	21%	17 422,79

Předmat zdanitelného plnan ^o	Množství / j.	Cena za jedn. v CZK bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Celková DPH	Cena celkem s DPH
---	---------------	-----------------------------	---------------------	-----------	-------------	-------------------



Model reprodukční soustavy prsnice ve skutečné velikosti.

H191772	Rozkládací model psa	1ks	5 684,000	5 684,00	21%	1 193,64	6 877,64
---------	----------------------	-----	-----------	----------	-----	----------	----------



Tento anatomický model celého psího těla lze rozložit, díky čemuž jsou viditelné vnitřní orgány i páté vnitřní orgány lze z těla odstranit a konečně i motovmachup mohou být dokonce otevřeny a lze tak zkoumat jejich vnitřní strukturu.

Mezi odstranitelné orgány modelu patří například plíce, srdce, játra, žaludek a střevo. Model je ručně malovaný je více detailní a anatomicky přesný. Zobrazuje detailní kosti i páté.

Tento rozložitelný model se může stát jako výuková pomůcka pro studenty veterinárního lékařství, kteří si pomocí něj představí psího talu v jeho vnitřních orgánech jako celek. Navíc mohou na modelu zkoumat jak strukturu vnějšího povrchu talu, tak i vnitřní strukturu psího talu. Model lze ovšem využít i přímo ve veterinární ordinaci či ambulanci, ať už jako dekoraci, nebo jako pomůcku pro snazší vysvětlení a objasnění například různých onemocnění majitelům těchto domácích mazlíčků.

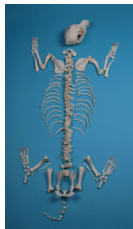
světová polovina je pevná namontována na bílém podkladu.

Vnitřní orgány mohou být odstraněny. Skládá se z 8 částí a je ručně malovaný.

Rozměry modelu (délka x výška x šířka): 40 x 33 x 15,5 cm

Hmotnost modelu: 1,95 kg

EM270-VET302	Kostra psa, velký rozložitelná	1ks	21 876,000	21 876,00	21%	4 593,96	26 469,96
--------------	--------------------------------	-----	------------	-----------	-----	----------	-----------



Návrh vzorky vzorků kostí jsou vyrobeny z umělého materiálu v Namecku v souladu se všemi zákony na ochranu zvířat a hygienickými předpisy. Neproduktive levně a eticky pochybné exempláře.

EM270-VET466	hlava psa - intubace simulátor	1ks	20 840,000	20 840,00	21%	4 376,40	25 216,40
--------------	--------------------------------	-----	------------	-----------	-----	----------	-----------



Realistický tréninkový model hlavy psa je ideální pro nácvik procedur a technik spojených s endotracheální intubací.

Jazyk je ohebný. Zuby jsou vyrobeny z tvrdého plastu, takže lze použít i rozvořené zubů. Model měřič epiglottis a maxilární patro. Hlava psa je upevněna na podstavci. Zvláštní je navržena tak, aby byla možná intubace psa ve vzpřímené i ležící poloze. Svrstva umotkuje pevně umístěnou stojanu.

Rozměry: délka 45 cm, šířka: 31 cm, výška: 27 cm

Hmotnost: 3,5 kg

1020997	Kostra prase domácí (Sus scrofa domesticus)	1ks	56 570,000	56 570,00	21%	11 879,70	68 449,70
---------	---	-----	------------	-----------	-----	-----------	-----------



Kompletní rozložitelná kostra, kosti bez předvrtání. Ideální pro prokázání typické struktury kostí a anatomie. Malé kosti mohou být volné. Neobsahuje návod na sestavení.

Prase domácí (Sus scrofa domesticus)

Velikost: cca 120 - 180 cm

Hmotnost: cca 50 - 150 kg

Věk: 8 - 12 let

Kostra: přibližně 223 jednotlivých kostí

EM270-VET402	ky - pro kritickou péči	1ks	92 957,000	92 957,00	21%	19 520,97	112 477,97
--------------	-------------------------	-----	------------	-----------	-----	-----------	------------

Předmat zdanitelného plnan ^o	Množství / j.	Cena za jedn. v CZK bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Celková DPH	Cena celkem s DPH
---	---------------	-----------------------------	---------------------	-----------	-------------	-------------------



Jerry pro kritickou péči je kompletní veterinární včivkový model pro nácvik poskytování první pomoci. Model je schopen simulovat trauma a obsahuje jugulární a čílný přístup. Realistická reprezentace průdučnice, jícnu a epiglottis, které jsou vestavěny do důchacích cest.

Možnosti včivky:
 - zajištění důchacích cest
 - ventilace
 - endotracheální intubace
 - důchod z řst do řst
 - vnájp komprese hrudníku

Figurána obsahuje funktní plíce a umalwpuls a umotkuje nácvik umístění dlah a obvazování. Součástí je přepravní tapka s podlotkou na kleknutí, endotracheální rourka, stpkačka, kartá a 5 jednorázových plíc.

Hmotnost: 8 kg

EM270-VET4100 Model kočky pro urgentní péči	1ks	60 751,000	60 751,00	21%	12 757,71	73 508,71
---	-----	------------	-----------	-----	-----------	-----------



Stejná jako jeho psí protápek Critical Care Jerry, i Critical Care Fluffy je realistická kočičí figurána ve skutečné velikosti.

Měvpechny funkce jako Jerry - kritická péče - průdučnice, jícen, epiglottis, jazyk, kloub Telisti a plícní sátek. Navrženo pro nácvik CPR, lze provádět různé techniky v resuscitaci na modelu kočky. Kromě toho lze také praktikovat fixaci kotek, bandážování a venepunkci (existuje několik míst k provítovení napichování (tyl)). Obsahuje: tapku, umalou krev, IV zřsobník, IV drtík, 5 jednorázových plíc, endotracheální rourku a stpkačku.

4102.44010400 Model pro inseminaci prasnice	1ks	105 208,000	105 208,00	21%	22 093,68	127 301,68
---	-----	-------------	------------	-----	-----------	------------



Simulátor zadní části svina pro včivku správného procesu umalého oplodnění a porodních technik. Studenti můrou navítovat kontrolu teploty, techniky oplodnění, porod prasátek a normální a abnormální porodní pozice.

Možnost posadit se na zadní konec
 - Včivka reprodukčního traktu
 - Transparentní reprodukční trakt pro nauku technik oplodnění
 - Možnost trčíninkového porodu
 - 2 prasátka pro ukážku různých situací během porodu

ΩTel:

- Včivka na praseti je hned druhou v pořadí za hovězím dobytčím. Takže je zde veliká zájem o trčínink oplodnění a tahotenství.
 - Oplodnění prasnice měnakolik specifických bodů pro studenty je důletitě mět možnost se naučit a praktikovat již během včivky.
 - Tahotenství u svina se může zkomplikovat, pokud se vyskytnou problémy s prasátkou, která se zasekla v reprodukčním traktu. Je důletitě tyto problémy poznat a umat je vyřešit.

DG-A01 Psí fantom pro UZ a RTG/CT	1ks	713 949,000	713 949,00	21%	149 929,29	863 878,29
-----------------------------------	-----	-------------	------------	-----	------------	------------



Nova navrtenwpsí fantom s odněmatelnými částmi je nácvikovw simulátor nezčvislná externím hardwaru/softwarem. Fantom je kompatibilní s ultrazvukem a RTG/CT zobrazováním. Obsahuje vpechny anatomicky správné funkce, aby byl ideálním včivkovým nástrojem pro sonografisty, rentgenology, veterinární lékaře a další veterinární odborníky.

Na rozdíl od svého předchůdce obsahuje novwpsí fantom vylepšené anatomické struktury a odněmatelné části tala (hlava, končetiny, trup a ocas). Toto vylepšení je další zřsadné vřhodou, jelikož umotkuje provádět různé polohovací techniky v rámci zobrazovacích metod UZ, RTG/CT a MR.

Tento produkt je dostupný v následujících variantách:

Psí fantom pro ultrazvukový a RTG/CT zobrazování | Kód: DG-A01

Psí fantom pro RTG/CT a MR zobrazování | Kód: DG-A02

Psí fantom pro včivkovou a vřvojovou aplikaci | Kód: DG-R01

Části tala a anatomické struktury:

Hlava pro dospělýho psa pro UZ & RTG/CT - 1 část
 - Anatomicky správný realistický fantom lebky s Telistní kostí
 - Realistický mozokový tkáň

Předmět zdanitelného plnění	Množství / j.	Cena za jedn. v CZK bez DPH	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	Cena celkem s DPH
-----------------------------	---------------	-----------------------------	---------------------	-----------	-------------------

Torzo dospělých psa pro UZ & RTG/CT - 1 Test

Obsahuje následující kosti:

- Kompletní páteř
- Kompletní hrudní kop
- Rameno (lopatkový kosti)
- Pánve

Obsahuje následující hrudní orgány:

- Anatomický správný srdce
- Realistická struktura krevních cév spojených se srdcem
- Plíce
- Bránice

Obsahuje následující hlavní břišní orgány:

- žaludek
- Jatra a tlustá
- Ledviny
- Slezina
- Slinivka břišní
- Jemné ledvinové arterie
- Machy
- Motovody a dalo
- Tlustá a tenká střevo

Přední končetiny dospělých psa pro UZ & RTG/CT - 2 Testy

- Loketní (humerus)
- Kolenní klouby
- Předloktí (kost vřetenní, loketní)
- Tlapy (zápěstí s prsty)
- Akustický správný materiál napodobující srst kolem končetiny

Zadní končetiny dospělých psa pro UZ & RTG/CT - 2 Testy

- Stehenní (femur)
- Kolenní klouby
- Končetina (kost holenní, lůtková)
- Tlapy (prstové kosti)
- Akustický správný materiál napodobující srst kolem končetiny

Ocas dospělých psa pro UZ & RTG/CT - 1 Test

- Anatomický správný realistický ocasní kosti
- Realistický materiál napodobující tkáň

Volitelné funkce, na vyžádání:

- Vnitřní krevní v bilaterálních komorách, pánve oblasti, perikardiální oblasti, perisplenických oblastech atd.
- Lůžka a nádory na přesných místech.
- Přizpůsobení fantoma pohyblivost nebo krevní.

Tento model zahrnuje břišní orgány a kostní struktury v životní velikosti. V případě potřeby jej lze doplnit tlukoucím srdcem a dýchacími plíci pro simulaci dynamického dechového pohybu pomocí mechanických pump (volitelně).

Velikost: 116 x 66 x 43 cm (cca)

Hmotnost: 18 kg (cca)

Obsahuje:

- Dospělá fena
- Video výroby
- Nádor k použití s nádorem k sestavení
- Pevný kufr na přepravu a skladování (volitelně)

POZOR: TENTO PRODUKT LZE DELE PŘIZPŮSOBIT NA ZEKLADY VAŘICH POΣADAVKY

TONOESM VETERINERNPTONOMETR MEDLINKET ESM303	1ks	34 139,000	34 139,00	21%	7 169,19	41 308,19
--	-----	------------	-----------	-----	----------	-----------

Předmět zdanitelného plnění

Množství /j.

Cena za jedn.
v CZK bez DPH

Cena celkem Sazba
bez DPH DPH

Cena s
DPH

Cena celkem
s DPH



VETERINER NPTONOMETR MEDLINKET ESM303, podporovaný testováním a klinickými důkazy poskytuje vysoce přesné měření TK u probuzených společenských zvířat. VETERINER NPTONOMETR MEDLINKET ESM303 využívá odborné znalosti a zkušenosti a vytváří automatizovaný přístroj pro přesné měření krevního tlaku s algoritmem společenských zvířat bez nutnosti holení a použití gelu. VETERINER NPTONOMETR MEDLINKET ESM303 je lehký snadno přenosný mezi ordinacemi a klientem, monitor je velmi tichý a neruší zvířata. Přístroj je podle potřeby napájen buď baterií nebo síťovým adaptérem. Součástí dodávky je 5 manžet různých velikostí pro různá zvířata.

Platební podmínky:

Cena:

Dodací lhůta:

Způsob dodání: PPL

Záruční lhůta:

Per. prohládky funkce:

Platnost nabídky do: 31.12.2023

Poznámky:

		Cena v CZK		
		Bez DPH	DPH	Celkem
základní sazba	21 %	1 199 376,00	251 868,96	1 451 244,96
Celkem		1 199 376,00	251 868,96	1 451 244,96
Zaokrouhleno				0,00
Cena k úhradě				1 451 244,96

Vystavil(a): Obchodní

Převzal(a), dne:

Schválil(a), dne: