



**STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA VETERINÁRNÍ,
Hradec Králové-Kukleny, Pražská 68**

Pražská třída 68/18, 500 04 Hradec Králové
IČO 62 690 281, č.ú. 3336511/0710 ČNB Hradec Králové
tel.: 495 535 386, e-mail: kancelar@sosvet.cz

KUPNÍ SMLOUVA

Na dodávku veterinárních učebních pomůcek

I.

Smluvní strany

1. Střední odborná škola veterinární Hradec Králové – Kukleny, Pražská 68

Se sídlem: Pražská 68/18, 500 04 Hradec Králové
Zastoupena: Ing. Bc. Hanou Rubáčkovou, ředitelkou školy
Ve věcech dodávky pověřena: Monika Novotná
IČO: 62690281. Nejsme plátcí DPH.
Bank. spoj.: Česká národní banka Hradec Králové, č.ú.: 3336511 / 0710
Telefon: 495 535 386

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace: Monika Novotná
Email: kancelar@sosvet.cz

(dále jen „objednatel“)

1. Obchodní firma M e d i m spol. s r.o.

Se sídlem: Selská 38/80, Brno
Zastoupena: Vladimírem Pelánkem, jednatelem
IČ: 47903279
DIČ: CZ47903279
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 259800621/0100
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném KS v Brně, C9264
Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace : Vladimír Pelánek
tel.: 545 235 668
mail: medim@medim.info

(dále jen „dodavatel“)

II.

Základní ustanovení

1. Tento smluvní vztah se posuzuje dle § 2079 a nasl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, upravující kupní smlouvu.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených

údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu dodavatele je dodavatel povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.

3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Dodavatel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
5. Dodavatel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami a tímto zároveň prověřil, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky. Dodávka je takto možná realizovat za smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.

Účelem smlouvy je zajištění dodávky veterinárních učebních pomůcek pro organizaci Střední odborná škola veterinární Hradec Králové – Kukleny, Pražská 68, příspěvková organizace.

6. Předmět zakázky je blíže specifikován v příloze č. 1 této výzvy.

III. Předmět smlouvy

1. Dodavatel se zavazuje dodat objednateli zboží uvedené v článku II. odst. 6. smlouvy v rozsahu dle:
Specifikace viz příloha č. 1 výzvy k podání nabídky,
(dále jen „dodávka“).
2. Součástí dodávky je také:
 - Dodání předmětu koupě do místa plnění – Střední odborná škola veterinární, Hradec Králové-Kukleny, Pražská 68
 - Dodávka návodu k obsluze v českém jazyce
 - Předání záručních listů v českém jazyce
 - Instalace a ukázka funkčnosti dodaných výrobků
 - Standartní proškolení práce s dodanými výrobky

IV. Doba a místo plnění

- Místem plnění je budova školy Střední odborná škola veterinární Hradec Králové – Kukleny, Pražská 68
- Dodavatel se zavazuje dodat předmět dodávky zadavateli do 16. 9. 2024.

V. Cena dodávky

1. Cena celé dodávky je stanovena dohodou smluvních stran a činí
cena bez DPH 1 559 510,00 Kč
DPH 21% 327 497,10 Kč
cena celkem včetně DPH 1 887 007,10 Kč
(slovy: jedenmilionosmsetosmdesátsedmtisícsemd,10Korunčeských

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré náklady spojené s dodávkou.
3. Cena celé dodávky uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit.

VI. Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dodávku bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude dodavatel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy objednatele, IČ objednatele,
 - b) předmět smlouvy,
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je dodavatel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 2 této smlouvy informovat objednatele),
 - d) lhůtu splatnosti faktury 30 dní,
 - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - f) přílohou faktury bude doklad o předání a převzetí dodávky.
3. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dodávku,
 - b) bude-li DPH vyúčtováno v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Dodavatel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu dodavateli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.

4. Povinnost zaplatit cenu za dodávku je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VII.

Vlastnické právo k předmětu dodávky, práva a povinnosti smluvních stran a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k předmětu dodávky přechází na objednatele okamžikem jeho předání a převzetí na základě podepsaného předávacího protokolu.
2. Nebezpečí škody na předmětu dodávky přechází na objednatele spolu s převodem vlastnického práva.

VIII.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady, záruční a pozáruční servis

1. Dodavatel poskytuje objednateli záruku za jakost předmětu dodávky v trvání 24 měsíců případně delší záruku. Dodavatel prohlašuje, že poskytnutá záruční doba není kratší než záruční doba poskytovaná výrobcem předmětné dodávky.
2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
3. Poskytnutá záruka za jakost se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou nebo nedodržováním předpisů výrobce pro provoz a údržbu zařízení, které dodavatel objednateli předvedl a předal.
4. Po dobu trvání záruky za jakost se dodavatel zavazuje provádět bezplatný záruční servis předmětu dodání v místě plnění.
5. Dodavatel je povinen nastoupit k odstranění závady či poruchy do 48 hodin pracovního dne od nahlášení objednatelem. Dodavatel je rovněž povinen písemně informovat objednatele, kdy předpokládá odstranění vady či poruchy.
6. V případě prodloužení dodavatele s nástupem k odstranění nahlášených vad či poruch nebo v případě, že dodavatel odmítne vady odstranit, je objednatel oprávněn tyto odstranit na své náklady a dodavatel je povinen objednateli uhradit náklady vynaložené na odstranění vad, a to do 21 dnů od jejich písemného uplatnění u dodavatele. Nárok objednatele na úhradu smluvní pokuty tím není dotčen.

IX.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Dodavatel je povinen objednateli neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost dodavatele plnit své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Takovým oznámením však dodavatel není zbaven povinnosti plnit své závazky vyplývající z této smlouvy.
3. Dodavatel je povinen zajistit, aby předmět dodávky vyhovoval všem obecně závazným právním předpisům a technickým normám a jiným požadavkům, které se týkají kvality a parametrů předmětu dodávky.

X. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s dodáním předmětu dodávky oproti termínu stanovenému v bodě IV. této Smlouvy je dodavatel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny nedodané dodávky za každý den prodlení.
2. V případě prodlení dodavatele se započítáním odstranění vad a poruch reklamovaných v záruční době, je dodavatel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny dodávky za každý den prodlení a za každý případ porušení této povinnosti.
3. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plné výši ani na odstoupení od této smlouvy. Odstoupení od smlouvy nárok na již uplatněnou smluvní pokutu nezaniká.
4. Smluvní pokuta je splatná deset dnů po doručení písemného oznámení o jejím uplatnění dodavateli. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce dodavateli na kupní cenu.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter předmětu dodávky a veřejný zájem na jeho řádném a včasném provozu považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

XI. Ustanovení o vzniku a zániku smlouvy

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva může být zrušena dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž účinky zrušení této smlouvy nastanou k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik dohodou stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni uzavření takovéto dohody.
3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě závažného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti dodavatelem. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti písemným doručením oznámení o odstoupení prodávajícímu.
4. Za závažné porušení smluvní povinnosti se považuje:
 - a) skutečnost, že předmět dodání nebude splňovat parametry deklarované uchazečem v jeho nabídce, požadované touto smlouvou.
 - b) prodlení s dodáním kterékoliv části předmětu dodání či s odstraněním vady, poruchy či nedostatku jakosti dle této smlouvy po dobu delší než 15 dnů,
 - c) prodlení s nástupem na opravu závady či poruchy po dobu delší než tři dny.
5. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě, že:
 - a) v důsledku rozhodnutí orgánu státní správy, územní správy či řídicího orgánu projektu objednatele nebude mít dostatek finančních prostředků k úhradě kupní ceny,
 - b) dodavatel pozbude oprávnění vyžadované právními předpisy k činnostem, k jejichž

provádění je dodavatel povinen dle této smlouvy,

- c) dodavatel pozbuje kteréhokoliv jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem účasti ve výzvě k podání nabídky,
 - d) na majetek dodavatele bude prohlášen konkurs nebo bude návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele,
 - e) dodavatel podá návrh na vyrovnání,
 - f) dodavatel vstoupí do likvidace.
6. Dodavatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než devadesát dnů.
7. Každé odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla.
8. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.
9. Závazky smluvních stran vzniklé v důsledku odstoupení od smlouvy budou vypořádány následujícím způsobem. V případě odstoupení od smlouvy objednatel zůstává vlastníkem již předané části dodávky a dodavateli náleží část kupní ceny připadající na tuto již předanou část dodávky. Na již předanou část objednateli se vztahují veškerá ujednání uvedená v této smlouvě.

XII.


Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem převzetí podepsané smlouvy prodávajícím.
2. Dodavatel je povinen uchovávat po dobu 10 let od skončení plnění dodávky doklady související s plněním této dodávky a je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je dodávka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.
3. Dodávající si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Tato smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž změna této smlouvy bude účinná k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik stanoven, pak změna této smlouvy bude účinná ke dni uzavření takovéto dohody. Dodavatel bere na vědomí, že změny této smlouvy lze sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy upravující zadávání veřejných zakázek
5. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Podrobná specifikace předmětu dodávky
 - Příloha č. 2 – Technická specifikace

6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
7. Smluvní strany prohlašují, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a byla učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy.

V Hradci Králové dne 26.6.2024

V Brně dne 25.6.2024



Objednatel

**Střední odborná škola veterinární,
Hradec Králové-Kukleny, Pražská 68**
Pražská třída 68/18
500 04 Hradec Králové

**Vladimír
Pelánek**

Dodavatel

Digitálně podepsal Vladimír Pelánek
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-47903279, o=Me
dli m spol. s r.o., ou=1, cn=Vladimír Pelánek,
sn=Pelánek, givenName=Vladimír,
serialNumber=P47878, title=jednatel
Datum: 2024.06.25 11:29:37 +02'00'

Přílohy

Příloha č. 1 Podrobná specifikace předmětu dodávky

Příloha č. 2 Technická specifikace

Příloha č.1 - Podrobná specifikace předmětu dodávky

Nákup učebních veterinárních pomůcek

1ks Psí fantom pro UZ a RTG/CT

- Návčikový simulátor nezávislý na externím hardwaru/software
- Kompatibilní s UZ a RTG/CT zobrazováním
- Možnost provádět různé polohovací techniky v rámci zobrazovacích metod UZ, RTG/CT
- Psí fantom s odnímatelnými částmi (hlava, končetiny, trup a ocas)

Obsahuje tyto části těla a anatomické struktury:

Hlava dospělého psa pro UZ & RTG/CT

- Realistický fantom lebky
- Realistická mozková tkáň

Torzo dospělého psa pro UZ & RTG/CT

Obsahuje minimálně následující kosti:

- Kompletní páteř
- Kompletní hrudní koš
- Rameno
- Lopatka
- Pánev

Obsahuje minimálně následující orgány dutiny hrudní:

- Srdce
- Realistická struktura krevních cév spojených se srdcem
- Plíce
- Bránice

Obsahuje minimálně následující orgány dutiny břišní:

- Žaludek
- Játra a žlučník
- Ledviny
- Slezina
- Slinivka břišní
- Jemné ledvinové arterie
- Močový měchýř
- Močovody
- Děloha
- Tlusté a tenké střevo

Přední končetiny dospělého psa pro UZ & RTG/CT

- Pažní kost
- Loketní kloub
- Předloktí (kost vřetenní, loketní)
- Tlapa (zápěstí s prsty)
- Akusticky správný materiál napodobující srst

Zadní končetiny dospělého psa pro UZ & RTG/CT

- Kyčelní kloub
- Stehenní kost
- Kolenní kloub
- Kostí bérce (kost holenní, lýtková)
- Tlapa (nárt, prstové kosti)
- Akusticky správný materiál napodobující srst kolem končetiny

Ocas dospělého psa pro UZ & RTG/CT

- Realistické ocasní kosti

- Realistický materiál napodobující tkáň

Rozměr modelu: střední plemeno psa

Hmotnost: v rozmezí 10 - 20 kg

1ks Přístroj s umělou inteligencí pro vyšetření trusu na vnitřní parazity

- Automatizované zařízení pro snadnou přípravu vzorků trusu, krevního nátěru (cytologické vyšetření) se zobrazením výsledků vyšetření na display přístroje.
- Skenování a analýza probíhají automaticky
- Přístroj umí diagnostikovat vnitřní parazity v trusu, cytologickou analýzu krve (hematologické vyšetření)
- Přístroj je vybaven umělou inteligencí, která pro hodnocení vzorků využívá centrální databázi snímků
- Přístroj používá technologii deep learning, díky níž se postupně zdokonaluje a učí.

1ks Videootoskop s barevným monitorem a HD kamerou

Obsahuje tyto součásti:

Videootoskop pro psy a kočky

- Vnější průměr max 5 mm, pracovní délka max 9 cm, průměr pracovního kanálu 5 Fr., včetně pracovního a irigačního kanálu

Součástí je příslušenství:

- Úchopové kleště flexibilní, vnější průměr 5 Fr., pracovní délka max 35 cm
- Myringotomická jehla, vnější průměr max 1,5 mm
- Ušní kyreta malá, vnější průměr 5 Fr., pracovní délka max 30 cm
- Kartáček malý, vnější průměr 5 mm, pracovní délka max 20 cm

Přenosný monitor s technologií HD

- Monitor pro endoskopy velikost 8",
- rozlišení min 1200 x 1920,
- min 2x kamerový vstup,
- USB a HDMI port,
- záznam na SD kartu s přenosem na USB,
- ochrana IP54,
- vhodný pro ubrouskovou dezinfekci,
- ABS plastový obal,
- inteligentní management Li-Ion baterie,
- VESA 75,
- SD Card Ultra, min 16 GB, a USB přenosný disk

Kamerová hlava

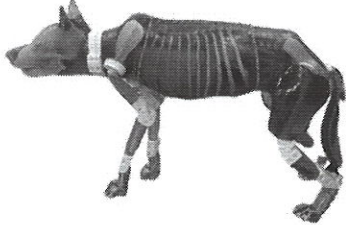
- jednočipová HD kamerová hlava,
- pevné zaostření,
- progresivní skenování,
- ohnisková vzdálenost $f = 19$ mm,

LED bateriový zdroj studeného světla

-50 000 lux, včetně 2 ks dobíjitelných baterií

- Spojení videootoskopu s monitorem pomocí HDMI konektivity
- Možnost uložení obrazu z endoskopu ve formátu HD obrázků a videí na integrovaný SD disk
- Možnost uložení pořízených fotek a videí z vyšetření na USB disk.
- HDMI port umožňující připojení dalšího zobrazovacího zařízení (monitor, dataprojektor)

Příloha č.2: Tabulka technické specifikace parametrů předmětu plnění

Název učební pomůcky: <i>1ks Psí fantom pro UZ a RTG/CT</i>		
		
Požadované parametry	Ano/ne	Nabízené parametry
Rozměr modelu: střední plemeno psa	ANO	116x66x43 cm
Hmotnost modelu: v rozmezí 10 - 20 kg	ANO	18 kg
Kompatibilní s UZ a RTG/CT zobrazováním	ANO	
Nácvikový simulátor nezávislý na externím hardwaru/software	ANO	
Možnost provádět různé polohovací techniky v rámci zobrazovacích metod UZ,RTG/CT	ANO	
Psí fantom s odnímatelnými částmi (hlava, končetiny, trup a ocas)	ANO	
<i>Hlava dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i> - Realistický fantom lebky - Realistická mozková tkáň	ANO	
<i>Torzo dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i> Obsahuje minimálně následující kosti: - Kompletní páteř - Kompletní hrudní koš - Rameno - Lopatka - Pánev	ANO	- Kompletní páteř - Kompletní hrudní koš - Rameno - Lopatka - Pánev
<i>Torzo dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i> Obsahuje minimálně následující orgány dutiny hrudní: - Srdce - Realistická struktura krevních	ANO	- Srdce - Realistická struktura krevních cév spojených se srdcem - Plíce - Bránice

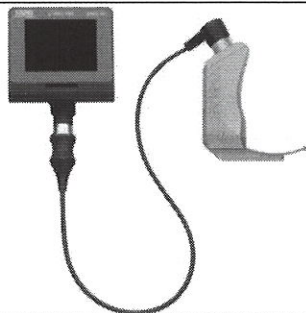
<p>cév spojených se srdcem</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plíce - Bránice 		
<p><i>Torzo dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i> Obsahuje minimálně následující orgány dutiny břišní:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Žaludek - Játra a žlučník - Ledviny - Slezina - Slinivka břišní - Jemné ledvinové arterie - Močový měchýř - Močovody - Děloha - Tlusté a tenké střevo 	ANO	<ul style="list-style-type: none"> - Žaludek - Játra a žlučník - Ledviny - Slezina - Slinivka břišní - Jemné ledvinové arterie - Močový měchýř - Močovody - Děloha - Tlusté a tenké střevo
<p><i>Přední končetiny dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i> Obsahuje minimálně následující části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pažní kost - Loketní kloub - Předloktí (kost vřetenní, loketní) - Tlapa (zápěstí s prsty) - Akusticky správný materiál napodobující srst 	ANO	<ul style="list-style-type: none"> - Pažní kost - Loketní kloub - Předloktí (kost vřetenní, loketní) - Tlapa (zápěstí s prsty) - Akusticky správný materiál napodobující srst
<p><i>Zadní končetiny dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i> Obsahuje minimálně následující části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kyčelní kloub - Stehenní kost - Kolenní kloub - Kostí bérce (kost holenní, lýtková) - Tlapa (nárt, prstové kosti) - Akusticky správný materiál napodobující srst kolem končetiny 	ANO	<ul style="list-style-type: none"> - Kyčelní kloub - Stehenní kost - Kolenní kloub - Kostí bérce (kost holenní, lýtková) - Tlapa (nárt, prstové kosti) - Akusticky správný materiál napodobující srst kolem končetiny
<p><i>Ocas dospělého psa pro UZ & RTG/CT</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Realistické ocasní kosti - Realistický materiál napodobující tkáň 	ANO	

Celková nabídková cena bez DPH 774.500,00 Kč, s DPH 937.145,00 Kč

Název učební pomůcky:*Iks Přístroj s umělou inteligencí pro vyšetření trusu na vnitřní parazity*

Požadované parametry	Ano/ne	Nabízené parametry
Automatizované zařízení pro snadnou přípravu vzorků trusu, krevního nátěru (cytologické vyšetření) se zobrazením výsledků vyšetření na display přístroje.	ANO	
Skenování a analýza probíhají automaticky	ANO	
Přístroj umí diagnostikovat vnitřní parazity v trusu, cytologickou analýzu krve (hematologické vyšetření)	ANO	
Přístroj je vybaven umělou inteligencí, která pro hodnocení vzorků využívá centrální databázi snímků	ANO	
Přístroj používá technologii deep learning, díky níž se postupně zdokonaluje a učí.	ANO	

Celková nabídková cena bez DPH 406.950 Kč, s DPH 492.409,50 Kč

Název učební pomůcky:*Iks Videootoskop s barevným monitorem a HD kamerou*

Požadované parametry	Ano/ne	Nabízené parametry
<u>Součást pomůcky</u> Videootoskop pro psy a kočky Vnější průměr max 5 mm, pracovní délka max 9 cm, průměr pracovního kanálu 5 Fr., včetně pracovního a irigačního kanálu	ANO	
<u>Součástí videootoskopu je</u> <u>minimálně toto příslušenství:</u> Úchopové kleště flexibilní, vnější průměr 5 Fr., pracovní délka max 35 cm Myringotomická jehla , vnější průměr max 1,5 mm Ušní kyreta malá , vnější průměr 5 Fr., pracovní délka max 30 cm Kartáček malý , vnější průměr 5 mm, pracovní délka max 20 cm	ANO	Úchopové kleště, flexibilní, 5 Fr., délka 34 cm Myringotomická jehla, vnější průměr 1,5 mm Ušní kyreta malá, 5 Fr., délka 30 cm Kartáček OTEX malý, průměr 5 mm, délka 19 cm
<u>Součást pomůcky</u> Přenosný monitor s technologií HD Monitor pro endoskopy velikost 8", rozlišení min 1200 x 1920, min. 2x kamerový vstup, USB a HDMI port, záznam na SD kartu s přenosem na USB, ochrana IP54, vhodný pro ubrouskovou dezinfekci, ABS plastový obal, inteligentní management Li-Ion baterie, VESA 75, SD Card Ultra, min 16 GB, a USB přenosný disk	ANO	Monitor pro endoskopy velikost 8", rozlišení 1200 x 1920, 2x kamerový vstup, USB a HDMI port, záznam na SD kartu s přenosem na USB, ochrana IP54, vhodný pro ubrouskovou dezinfekci, ABS plastový obal, inteligentní management Li-Ion baterie, VESA 75, SD Card Ultra, min 16 GB, a USB přenosný disk
<u>Součást pomůcky</u> Kamerová hlava jednočipová HD kamerová hlava, pevné zaostření, progresivní skenování, ohnisková vzdálenost f = 19 mm	ANO	
<u>Součást pomůcky</u>	ANO	

LED bateriový zdroj studeného světla 50 000 lux, včetně 2 ks dobíjitelných baterií		
Spojení videootoskopu s monitorem pomocí HDMI konektivity	ANO	
Možnost uložení obrazu z endoskopu ve formátu HD obrázků a videí na integrovaný SD disk	ANO	
Možnost uložení pořízených fotek a videí z vyšetření na USB disk.	ANO	
HDMI port umožňující připojení dalšího zobrazovacího zařízení (monitor, dataprojektor)	ANO	

Celková nabídková cena bez DPH 1 559 510,00 Kč, s DPH 1 887 007,10 Kč