číslo smlouvy Prodávajícího: číslo smlouvy Kupujícího:

--- REG-29-2025

**Kupní smlouva**

**na dodávku multifunkčního diagnostického systému pro veterinární oftalmologii**

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely Smluvní strany

**CASTOR CZ, s.r.o.**

*společnost vedená u Městského soudu v Praze pod sp. zn. C 236791*

se sídlem: U Křížku 572, Průhonice, PSČ 252 43

IČO (DIČ): 63495619 (CZ63495619)

jíž zastupuje: Ing. Jan Brňák, jednatel

dále jen jako „**Prodávající**”

na straně jedné

a

**Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Rumburská 89, Liběchov, PSČ 277 21

IČO (DIČ): 67985904 (CZ67985904)

jehož zastupuje: Ing. Michal Kubelka, CSc., ředitel

dále jen jako „**Kupující**“

na straně druhé

tuto

**kupní smlouvu  
na dodávku multifunkčního diagnostického systému pro veterinární oftalmologii**

ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

dále jen jako „**Smlouva**“

1. Úvodní ustanovení
   * 1. Účelem této Smlouvy je zajištění provádění zjišťování funkčnosti sítnice experimentálních miniprasat neinvazivním způsobem Kupujícím, a to za pomoci přístrojového vybavení dodaného Prodávajícím.
     2. Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností Smluvních stran se řídí Smlouvou a příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**občanský zákoník**“), přičemž Smlouva je uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. občanského zákoníku jakožto smlouva kupní.
     3. Prodávající prohlašuje, že
        1. je držitelem platného oprávnění k podnikání odpovídající alespoň předmětu plnění vymezenému Smlouvou;
        2. není osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí upravujícího provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**mezinárodní sankce**“);
        3. nevyužije k provádění předmětu Smlouvy poddodavatele, na kterého se vztahují mezinárodní sankce;
        4. neposkytne prováděním předmětu Smlouvy činnost, na kterou se vztahují mezinárodní sankce;
        5. nepoužije ani nedodá při provádění předmětu Smlouvy komoditu ani materiál, na které se vztahují mezinárodní sankce; ani
        6. není ve střetu zájmů ve smyslu zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů.
     4. Předmět Smlouvy je spolufinancován ze zdrojů Evropské unie a státního rozpočtu České republiky prostřednictvím Operačního programu Jan Amos Komenský (dále jen jako „**OP JAK**“), priority 1 *Výzkum a vývoj* a specifického cíle 1.1 *Rozvoj a posilování výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií*, a to v rámci projektu „**Excelentní výzkum v regenerativní medicíně**“, registrační číslo „**CZ.02.01.01/00/22\_008/0004562**“.
2. Předmět smlouvy
   * 1. Prodávající se touto Smlouvou a za podmínek v ní dále stanovených zavazuje, že Kupujícímu odevzdá dále vymezenou věc, která je předmětem koupě, a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní, a Kupující se touto Smlouvou a za podmínek v ní dále stanovených zavazuje, že věc převezme a zaplatí Prodávajícímu Kupní cenu.
     2. Předmětem koupě je 1 kus multifunkčního diagnostického systému pro veterinární oftalmologii ke snímání očního pozadí a provádění diagnostiky onemocnění oka prostřednictvím autofluorescence, fluorescenční angiografie a elektrofyziologických vyšetřovacích metod (dále jen jako „**Zboží**“).
     3. Předmětem Smlouvy je dále
        1. doprava Zboží do místa plnění;
        2. uvedení Zboží do provozu zahrnující jeho instalaci a otestování funkčnosti;
        3. předání veškeré dokumentace v českém nebo anglickém jazyce vztahující se ke Zboží, která je potřebná pro nakládání se Zbožím a pro jeho provoz nebo kterou vyžadují příslušné právní předpisy a české a evropské technické normy, zejména pak prohlášení o shodě, návod k obsluze, pokyny pro údržbu;
        4. zaškolení 2 pracovníků Kupujícího k obsluze Zboží;
        5. záruka za jakost Zboží; a
        6. provádění záručního servisu Zboží po dobu záruky za jakost.
     4. Podrobná technická specifikace Zboží je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy.
     5. Prodávající se zavazuje Zboží dodat v množství a kvalitě dohodnuté ve Smlouvě, jinak v kvalitě, která odpovídá účelu Smlouvy. Případné programové vybavení Zboží (software, firmware apod.) bude dodáno v aktuální verzi.
     6. Prodávající dále prohlašuje, že mu ke dni uzavření Smlouvy nejsou známy žádné faktické ani právní závady na Zboží, a ani žádné nezamlčel.
     7. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího okamžikem protokolárního převzetí Zboží.
3. Kupní cena a platební podmínky
   * 1. Smluvní strany se dohodly na následující Kupní ceně za provedení celého předmětu Smlouvy:

**kupní cena v Kč bez DPH: 4 228 000,00 Kč**

* + 1. Kupní cena je stanovena jako základní bez daně z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty bude Kupujícím zaplacena dle předpisů upravujících její úhradu.
    2. Kupní cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti Smlouvy.
    3. Kupní cena obsahuje veškeré náklady spojené s provedením předmětu Smlouvy.
    4. Kupní cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby splnění Smlouvy.
    5. Smluvní strany se dohodly, že Kupní cena bude Kupujícím zaplacena na základě faktury vystavené Prodávajícím.
    6. Fakturu je Prodávající oprávněn vystavit po protokolárním převzetí Zboží Kupujícím (tj. podpisu protokolu o uvedení Zboží do užívání).
    7. Kupující obdrží originál faktury. Fakturu lze doručit i elektronicky na adresu podatelny Kupujícího (uzfg@iapg.cas.cz).
    8. Vystavená faktura musí
       1. mít náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 435 odst. 1 občanského zákoníku; a
       2. obsahovat informaci o tom, že se jedná o projekt OP JAK, název projektu a číslo projektu. Název projektu pro fakturaci plnění je „Excelentní výzkum v regenerativní medicíně“ a registrační číslo projektu „CZ.02.01.01/00/22\_008/0004562“.
    9. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou náležitost nebo bude chybně vyúčtována Kupní cena nebo DPH, je Kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury Prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury Kupujícímu. Číslo účtu uvedené na faktuře musí být u tuzemského Prodávajícího zveřejněno správcem daně ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
    10. Faktura je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Kupujícímu.
    11. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Kupujícího.

1. Lhůta plnění
   * 1. Prodávající se zavazuje Zboží dodat, nainstalovat, otestovat, uvést do provozu a zaškolit jeho obsluhu **do 12 týdnů** ode dne doručení písemné výzvy Kupujícího k poskytnutí plnění Prodávajícím (tj. dodání Zboží).
     2. Prodávající uvědomí Kupujícího o datu dodávky Zboží, uvedení Zboží do provozu (instalace a otestování funkčnosti) a zaškolení obsluhy, a to nejpozději 3 pracovní dny před jeho dodáním.
2. Místo plnění

Místem dodání Zboží je Rumburská 89, Liběchov, PSČ 277 21.

1. Provádění předmětu smlouvy
   * 1. Kupující písemnou výzvou doručenou Prodávajícímu vyzve Kupujícího k dodání Zboží do místa plnění. Výzvu lze doručit i e-mailem pověřené osobě Prodávajícího.
     2. Prodávající je ve lhůtě plnění povinen Zboží dodat, uvést jej do provozu a zaškolit obsluhu k řádnému užívání Zboží.
     3. Zboží bude předáno a převzato do užívání Kupujícího na základě písemného protokolu o předání a převzetí Zboží do užívání podepsaného oprávněnými zástupci Smluvních stran.
     4. Prodávající je při předání Zboží povinen Kupujícímu předat doklady, jež jsou nutné k převzetí a užívání Zboží, a to v českém nebo anglickém jazyce.
     5. Zjistí-li Kupující při předání Zboží zjevné vady na Zboží, je oprávněn převzetí Zboží odmítnout nebo převzít Zboží s výhradami, což uvede do příslušného Předávacího protokolu, a to včetně důvodů odmítnutí převzetí nebo výhrad ke Zboží.
     6. Kupující je oprávněn také nepřevzít Zboží, pokud prodávající Zboží nedodá řádně a včas, zejména pokud Prodávající nedodá Zboží v dohodnutém množství nebo kvalitě, Zboží je poškozené nebo rozbité, Prodávající nedodá potřebnou dokumentaci ke Zboží nebo neprovede činnosti podmiňující uvedení Zboží do provozu a činnosti podmiňující jeho řádnou funkčnost.
     7. Prodávající je povinen v náhradní lhůtě 10 pracovních dnů provést opětovně předání Zboží tak, aby jej mohl Kupující převzít bez výhrad. Nepodaří-li se Zboží důvodně předat bez výhrad, má Kupující právo na odstoupení od Smlouvy nebo přiměřenou slevu z kupní ceny, a to podle jeho volby.
     8. Smluvní strany pověřily prováděním předmětu této Smlouvy tyto osoby:
        1. osobou určenou za Kupujícího ve všech věcech, kromě změny tohoto závazku, je:

xxx

* + - 1. osobou určenou za Prodávajícího ve všech věcech, kromě změny tohoto závazku, je:

xxx

Ke změně pověřených osob postačí předchozí písemné oznámení o takové změně druhé Smluvní straně.

* + 1. Prodávající je při provádění předmětu Smlouvy m. j. povinen
       1. spolupůsobit, v postavení osoby povinné podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží z veřejných výdajů;
       2. minimálně do konce roku 2044 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí 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; a
       3. archivovat originální vyhotovení Smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této Smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2044. Po tuto dobu je Prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Smlouvy.
    2. Prodávající se zavazuje oznámit Kupujícímu nejpozději do 5 pracovních dnů změnu skutečného majitele Prodávajícího, nastane-li po dobu plnění předmětu Smlouvy. Za nesplnění této povinnosti je oprávněn Kupující požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,00 Kč.
    3. Prodávající se zavazuje oznámit Kupujícímu nejpozději do 5 pracovních dnů jakoukoliv změnu využití poddodavatelů pro provádění předmětu Smlouvy. Jedná se zejména o záměr zapojit neidentifikovaného poddodavatele do provádění předmětu Smlouvy. Za nesplnění této povinnosti je oprávněn Kupující požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,00 Kč.
    4. Prodávající se zavazuje vynaložit přiměřené úsilí, které na něm lze spravedlivě požadovat, aby při výrobě a dodání Zboží
       1. byla minimalizována uhlíková stopa;
       2. byly zachovány důstojné pracovní podmínky;
       3. byly podpořeny osoby znevýhodněné na pracovním trhu;
       4. nebyla využita dětská práce;
       5. byly zachovány férové podmínky v dodavatelském řetězci; a
       6. bylo využito potenciálně vhodných inovací.
    5. Dokumentace vztahující se ke Zboží, ale i další písemné dokumenty, které jsou podle této Smlouvy potřeba, budou s ohledem na preferenci ochrany životního prostředí vyhotoveny elektronicky, případně v listinné podobě, a to na papíře, který byl vyroben v souladu se zásadami udržitelného lesního hospodaření (např. certifikační systém FSC).

1. Záruka za jakost a záruční podmínky
   * 1. Prodávající poskytuje na dodané Zboží základní záruku za jakost **po dobu 24 měsíců**.
     2. Záruční doba začíná běžet dnem úplného předání a převzetí Zboží bez výhrad.
     3. Během trvání záruční doby se Prodávající zavazuje poskytovat Kupujícímu bezplatný záruční servis na dodané Zboží včetně bezplatného poskytnutí náhradních dílů.
     4. Záruka se vztahuje na vady Zboží v době předání a na vady Zboží, které se vyskytnou v záruční době.
     5. Záruka se nevztahuje na vady způsobené vyšší mocí nebo nesprávným užíváním Zboží.
     6. Vady je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného uplatnění vady (poštou, e-mailem, datovou schránkou) obsahující popis vady (dále jen jako „**Reklamace**“).
     7. Jakmile Kupující odešle Reklamaci, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
     8. Kupující je povinen umožnit Prodávajícímu odstranění vady.
     9. Prodávající je povinen odstranit vady Zboží v místě plnění bezodkladně, nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení Reklamace. V případě, že charakter, závažnost nebo rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady Prodávajícímu splnit (dostupnost náhradního dílu, součinnost třetí osoby apod.)., může být písemně dohodnuta přiměřená delší lhůta.
     10. Pokud bude vada neodstranitelná, má Kupující právo
         1. na odstranění vady dodáním nového Zboží či jeho části bez vady nebo dodáním chybějícího Zboží či jeho části, je-li to možné,
         2. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
         3. odstoupit od Smlouvy,

přičemž Prodávající je v tomto případě povinen vyzvat Kupujícího k volbě jeho práva dle písm. a), b) nebo c) tohoto odstavce. Při odstranění vady dle písm. a) je Prodávající povinen vyměnit vadné Zboží, a to do 15 pracovních dnů ode dne doručení Reklamace.

* + 1. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které Prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši Prodávající.
    2. O odstranění reklamované vady sepíše Prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které Kupující odmítá opravu převzít.
    3. Neshodnou-li se Smluvní strany v otázce uznatelnosti Reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech Prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
    4. Na odstraněnou vadu Zboží poskytuje Prodávající záruku za jakost, a to v délce záruční doby dle odst. 1 tohoto článku.

1. Smluvní pokuty a sankce
   * 1. Pro případ prodlení s lhůtou dodání Zboží je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny za každý i započatý den prodlení.
     2. Pro případ prodlení se zaplacením dohodnuté kupní ceny je Prodávající oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši stanovené obecnými právními předpisy, a to za každý i započatý den prodlení.
     3. Pro případ prodlení Prodávajícího s odstraněním vady je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
     4. Pro případ jiného porušení povinností Prodávajícího uvedených v této Smlouvě je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 2.500,00 Kč za každé takové porušení.
     5. Smluvní pokuty a úroky se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
     6. Smluvní pokuty a úroky nejsou Smluvní strany oprávněny jednostranně započíst proti své oprávněné pohledávce vůči druhé Smluvní straně.
2. Ostatní a závěrečná ustanovení
   * 1. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděly při provádění této Smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které některá ze Smluvních stran označila za důvěrné. V případě pochybností se má za to, že Smlouva ani její provádění takové skutečnosti neobsahuje. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této Smlouvy. Tyto povinnosti se Smluvní strany zavazují zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které jsou k provádění této Smlouvy využity.
     2. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této Smlouvy, a to včetně všech jejích změn a dodatků.
     3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí ze Smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
     4. Prodávající prohlašuje, že jeho vlastnická práva ke Zboží nejsou zpochybněna či právně napadena. Pokud by někdo vůči Kupujícímu uplatňoval jakoukoliv pohledávku či jiné právo na Zboží vzniklé před převodem vlastnického práva podle Smlouvy a spojené s vlastnictvím převáděného Zboží, zavazuje se Prodávající pohledávku zaplatit a jiné právo uspokojí ze svého a Kupujícímu nahradit případně vzniklou škodu.
     5. Kupující může závazek z této Smlouvy v souladu s ustanovením § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vypovědět nebo od něj odstoupit v případě, že
        1. v jejím plnění nelze pokračovat, nebo
        2. Smlouva neměla být uzavřena, neboť Prodávající měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy, Prodávající před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Prodávajícího, nebo výběr Prodávajícího souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.

Právo Kupujícího ukončit závazek ze Smlouvy podle jiných právních předpisů není tímto ustanovením dotčeno.

* + 1. Pokud Prodávající prokázal v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy, plnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, pak je jeho změna možná pouze z vážných důvodů a za předpokladu doložení příslušné části kvalifikace ve stejném či větším rozsahu novým poddodavatelem a po předchozím písemném schválení Kupujícím.
    2. Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
    3. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu uzavření této Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Smlouvy, předmětu Smlouvy či provádění předmětu Smlouvy. Kromě ujištění, která si Smluvní strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmikoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Smluvní strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla druhou Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Smlouvy.
    4. Smluvní strany výslovně potvrzují, že základní podmínky Smlouvy jsou výsledkem jednání Smluvních stran v zadávacím řízení a každá ze Smluvních stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek Smlouvy.
    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, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
    6. Neplatnost některého ustanovení Smlouvy nemá za následek neplatnost celé Smlouvy.
    7. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými osobami nebo zástupci obou Smluvních stran.
    8. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této Smlouvy primárně řešit smírnou cestou. Všechny spory vyplývající z této Smlouvy a s touto Smlouvou související, a to včetně sporů týkajících se její platnosti, se budou řešit u věcně a místě příslušného soudu v České republice. Smluvní strany se dohodly na tom, že v rozsahu, ve kterém to připouští právní předpisy, je místně příslušným soudem ve všech případech soud Kupujícího.
    9. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami (poslední z nich).
    10. Smlouva nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), oběma Smluvními stranami (poslední z nich).
    11. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění Smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí Kupující.
    12. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, berou na vědomí, že Smlouva obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávající si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Ochrana osobních údajů v této Smlouvě obsažených řídí právy a povinnostmi vyplývajícími z tohoto nařízení.
    13. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, berou na vědomí, že Kupující je povinným subjektem, a pro tento účel si sjednávající, že obě souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v této Smlouvě žadatelům.
    14. Na důkaz svého souhlasu s obsahem této Smlouvy k ní Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
    15. Příloha Smlouvy:

příloha č. 1: Technická specifikace zboží

V Průhonicích 24. 6. 2025 V Liběchově 26. 6. 2025

za Prodávajícího: za Kupujícího:

Ing. Jan Brňák Ing. Michal Kubelka, CSc.

jednatel ředitel

*– podepsáno elektronicky –*

příloha č. 1 Smlouvy: Technická specifikace Zboží

Technická specifikace zboží

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikace Zboží:** | |
| název systému pro oftalmologii | Reti-map Animal + ERG module |
| název výrobce systému pro oftalmologii | ROLAND CONSULT Stasche & Finger GmbH |
| **Parametr/vlastnost Zboží:** | **Hodnota:** |
| typ systému pro oftalmologii | multifunkční diagnostický systém pro veterinární oftalmologii ke snímání očního pozadí a provádění diagnostiky onemocnění oka prostřednictvím autofluorescence,  fluorescenční angiografie a elektrofyziologických vyšetřovacích metod |
| určení systému pro oftalmologii | zjišťování funkčnosti sítnice experimentálních miniprasat neinvazivním způsobem |
| typ oftalmoskopu systému pro oftalmologii | nemyadritický konfokální laserový skenovací oftalmoskop |
| funkce/modul(y) oftalmoskopu systému pro oftalmologii | makulární modul |
| zorné pole oftalmoskopu systému pro oftalmologii | 35° x 35° |
| rozlišení snímků oftalmoskopu systému pro oftalmologii | 512 px x 512 px |
| typ snímků oftalmoskopu systému pro oftalmologii | barevné digitální snímky |
| typ zdroje světla oftalmoskopu systému pro oftalmologii | infračervený laser |
| druh zdroje světla oftalmoskopu systému pro oftalmologii | SLD |
| vlnová/é délka/y zdroje světla oftalmoskopu systému pro oftalmologii | 880 nm a 920 nm |
| minimální průměr zornice bez arteficiální mydriázy (rozkapání) oftalmoskopu systému pro oftalmologii | 2,0 mm |
| rychlost snímání oftalmoskopu systému pro oftalmologii | 16 snímků za sekundu |
| optické rozlišení oftalmoskopu systému pro oftalmologii | 23 μm |
| rozsah automatického zaostření oftalmoskopu systému pro oftalmologii | -15 dioptrií až +15 dioptrií |
| zdroj(e) autofluorescence systému pro oftalmologii, který/é je/sou součástí dodávky | 1 ks 488nm laserového zdroje (modrý) |
| funkcionalita autofluorescence systému pro oftalmologii | superpozicování odražených obrazů a průměrování v reálném čase |
| zdroje fluorescenční angiografie systému pro oftalmologii, které jsou součástí dodávky | 1 ks 488nm laserového zdroje (modrý) |
| zorné pole fluorescenční angiografie systému pro oftalmologii | 30° x 30° |
| rozlišení snímků fluorescenční angiografie systému pro oftalmologii | 512 px x 512 px |
| rychlost snímání fluorescenční angiografie systému pro oftalmologii | 15 snímků za sekundu |
| disponibilní elektrofyziologické vyšetřovací metody systému pro oftalmologii | elektroretinografie (ERG) a zrakové evokované potenciály (VEP) |
| disponibilní modifikace elektroretinografie (ERG) systému pro oftalmologii | focal ERG (FERG), scotopic ERG (S-ERG), photopic ERG (F-ERG),  multifocal ERG (mfERG) a full-field ERG (ffERG) |
| disponibilní modifikace zrakových evokovaných potenciálů (VEP) systému pro oftalmologii | flash VEP (F VEP) a pattern VEP (P VEP) |
| typ stimulátoru elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | DLP projektor |
| zorné pole stimulátoru elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 25° x 25° |
| jas stimulátoru elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 500 cd/m2 |
| rozlišení stimulátoru elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 800 px x 600 px |
| vertikální frekvence stimulátoru elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 60 Hz |
| druh zesilovače biosignálu elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | digitálně řízený zesilovač biosignálu |
| typ zesilovače biosignálu elektrofyziologického vyšetřování | Body floating (BF) |
| kanály zesilovače biosignálu elektrofyziologického vyšetřování | 2, 4, 6 nebo 8 kanálů |
| impedance zesilovače biosignálu elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 2x 100 MΩ |
| úroveň šumu zesilovače biosignálu elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 4 μV (SS) |
| úroveň CMR (common mode rejection) zesilovače biosignálu elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 110 dB |
| rozsah low-pass frekvence biosignálu elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 0,02 Hz až 1 000 Hz |
| rozsah high-pass frekvence biosignálu elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | 20 Hz až 10 000 Hz |
| funkcionalita elektrofyziologického vyšetřování systému pro oftalmologii | automatický výpočet amplitudy, automatické odstranění artefaktů a latence  a vyšetřování zároveň s infračerveným zobrazováním očního pozadí |
| typ ovládacího počítače systému pro oftalmologii | ovládací počítač s operačním systémem a software pro záznam a analýzu dat |
| příslušenství ovládacího počítače systému pro oftalmologii, které je součástí dodávky | operační displej, stimulační displej, klávesnice a myš |
| velikost operačního displeje ovládacího počítače systému pro oftalmologii | 24“ |
| velikost stimulačního displeje ovládacího počítače systému pro oftalmologii | 19“ |
| příslušenství systému pro oftalmologii, které je součástí dodávky | operační stůl, 5 ks jehlových elektrod, 6 ks kruhových zvířecích elektrod,  4 ks optických čoček, propojovací kabel(y) a napájecí kabel(y) |