

Název veřejné zakázky: Plně automatizovaný auto-kerato-refrakto-pachy-tonometr (4 v jednom)

Číslo veřejné zakázky: VZ202549

KUPNÍ SMLOUVA

kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, uzavřeli

Medicontur CZ s.r.o.
jako Prodávající

a

Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
jako Kupující

Smluvní strany:

Název (obchodní firma): **Medicontur CZ s.r.o.**
IČO: 02400758
DIČ: CZ02400758
Sídlo/místo podnikání: Viniční 4522/84, 615 00 Brno
Zastoupený/á: Ing. Miroslava Chládková, jednatelka společnosti
ID datové schránky: r3e7awy
Bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl C vložka 81146
(dále jen „**Prodávající**“)

a

Název: **Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace**
IČO: 00226912
DIČ: CZ00226912
Sídlo: Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov
Zastoupený: Ing. Milan Škarka, Ph.D., MBA, statutární zástupce
ID datové schránky: dj2k6kr
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 1230
(dále jen „**Kupující**“)

(dále společně též „**smluvní strany**“)

se v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**občanský zákoník**“), dohodly níže uvedeného dne, měsíce a roku tak, jak stanoví tato

Kupní smlouva

Preamble

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají na základě výsledku výběrového řízení k veřejné zakázce na dodávky s názvem „**Plně automatizovaný auto-kerato-refrakto-pachy-tonometr (4 v jednom)**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“).
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Prodávajícího podaná pro veřejnou zakázku v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Smluvní strany sjednávají, že veškeré zadávací podmínky stanovené v rámci shora uvedené veřejné zakázky jsou součástí smluvních podmínek dle této smlouvy.
3. Účelem této smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti smluvních stran tak, aby veřejná zakázka mohla být splněna řádně a včas ke spokojenosti obou smluvních stran. Předmětem smlouvy je dodávka

nového, dosud neužívaného, nerepasovaného zařízení v rozsahu dle přílohy č. 1 této smlouvy. Součástí Předmětu plnění s technickými parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy je také zajištění záručního servisu a garance pozáručního servisu.

4. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole). V tomto smyslu se Prodávající zavazuje poskytnout v rámci případné kontroly potřebnou součinnost v rozsahu stanoveném uvedeným zákonem a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací předmětu této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Prodávající bere dále na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat své poddodavatele.
5. Prodávající dále prohlašuje, že si je vědom povinností a následků vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a tímto výslovně souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv, přičemž pro účely uveřejnění smlouvy nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vztýhujících za vyloučené z uveřejnění. Zákonné důvody pro případné neuveřejnění některého údaje z této smlouvy se Prodávající zavazuje prokázat Kupujícímu nejpozději při podpisu této smlouvy.
6. Smluvní strany prohlašují, že před uzavřením této smlouvy řádně splnily všechny hmotněprávní podmínky pro platné uzavření této smlouvy vyplývající z platných právních předpisů, jakož i z jejich platných vnitřních předpisů a dále prohlašují, že uzavřením této smlouvy nedojde k porušení jakýchkoliv jejich zákonných či smluvních povinností.

Článek 1

Předmět smlouvy, práva a povinnosti smluvních stran

1. Předmětem této smlouvy je povinnost Prodávajícího dodat a Kupujícímu předat nové, nerepasované, dosud neužívané, plně funkční, nepoškozené, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží, spolu se všemi právy nutnými k řádnému a nerušenému nakládání a užívání zboží: **Plně automatizovaný auto-kerato-refrakto-pachy-tonometr (4 v jednom)** (dále také jako „zboží“ nebo „zdravotnický prostředek“). Součástí plnění prodávajícího je také poskytování záručního servisu a garance pozáručního servisu dle podmínek čl. 5 této smlouvy. Součástí plnění Prodávajícího jsou i veškeré doklady nutné k řádnému převzetí a užívání zboží, včetně návodu k obsluze a údržbě v českém jazyce. Bližší specifikace předmětu smlouvy je obsažena v Příloze č. 1 této smlouvy (dále souhrnně také jen jako „Předmět plnění“ nebo „Předmět smlouvy“). Předmětem této smlouvy je následující zboží:

Plně automatizovaný auto-kerato-refrakto-pachy-tonometr (4 v jednom) - 1ks, TRK-3 Omnia, Topcon.

2. Předmět plnění je blíže specifikován v odst. 1 až 7 tohoto článku smlouvy a v příloze č. 1 této smlouvy – Technické podmínky. Předmětem plnění je rovněž závazek Prodávajícího Předmět plnění v místě plnění nainstalovat. Předmětem plnění je rovněž závazek Kupujícího Předmět plnění převzít a uhradit Prodávajícímu cenu specifikovanou v čl. 2 této smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že dodávaný Předmět plnění má dále veškeré potřebné funkční a technické vlastnosti a je dodáván s veškerým nezbytným příslušenstvím, to vše podrobněji specifikované v příloze č. 1 technické podmínky, které jsou nedílnou součástí této smlouvy. Prodávající dále prohlašuje, že v době

předání Předmětu smlouvy Kupujícímu je plně oprávněn převést vlastnické právo k Předmětu plnění na Kupujícího.

4. Prodávající zároveň prohlašuje, že Předmět plnění splňuje veškeré nároky vycházející z technických, bezpečnostních, hygienických či ekologických norem a právních předpisů platných v ČR, má požadované atesty, certifikaci pro použití v ČR a/nebo EU (CE) nebo prohlášení o vlastnostech či prohlášení o shodě, jsou-li pro jeho použití nezbytné podle příslušných právních předpisů. Zařízení musí splňovat veškeré nároky vycházející z technických a bezpečnostních norem platných v ČR pro tento typ zařízení. Předmět smlouvy musí být plněn zejména v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“).
5. Součástí předmětu plnění je rovněž proškolení pracovníků Kupujícího v českém jazyce v nezbytném rozsahu v místě plnění kvalifikovaným pracovníkem Prodávajícího dle požadavků Kupujícího a uvedení Předmětu plnění do provozu a provedení veškerých úvodních nastavení, validace, konfigurace a kalibrace. Proškolení pracovníků Kupujícího zajistí na své náklady Prodávající.
6. Prodávající zajistí poskytování záručního servisu a podpory pro dodávaný Předmět plnění plně v souladu se všemi doporučeními výrobce a manuály k Předmětu plnění, a to minimálně po dobu trvání záruky dle čl. 5 této smlouvy.
7. Předmětem této smlouvy je dále:
 - doprava a dodání Předmětu plnění na místo plnění a jeho vybalení, instalace; včetně poplatků, pojištění, licencí k užívání softwarové vybavení zařízení atd.; příp. montáži zboží, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny a zprovoznění v místě plnění,
 - o Služby spočívající v instalaci zboží zahrnují jeho usazení v místě plnění a napojení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce pořizovaného zboží podmíněna takovým připojením). Připravenost rozvodů, tj. napojení na zdroje (el. energie, voda atd.) zajistí Kupující dle požadavků Prodávajícího.
 - o Služby spočívající v montáži zahrnují zejména ustavení, sestavení a propojení pořizovaného zboží.
 - o Služby spočívající v implementaci zboží zahrnují zejména procesy uskutečňování teoretických analýz a plánovaných postupů za účelem uvedení zboží do plného provozu.
 - o Služby spočívající v uvedení pořizovaného zboží do plného provozu zahrnují jeho odzkoušení a ověření správné funkčnosti, případně jeho seřízení, předvedení plné funkčnosti, provedení zkušebního provozu, zajištění instruktáže dle platného a účinného zákona o zdravotnických prostředcích obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel.
 - o Součástí dodávky je napojení na PACS HARMONY.
 - **předání veškeré dokumentace nutné k převzetí a užívání Předmětu plnění:**
s předáním předmětu plnění vystaví prodávající **následující doklady**, které budou obsahovat níže uvedené náležitosti:
 - o **Předávací protokol** s uvedením:
 - názvu a sídla prodávajícího a kupujícího
 - čísla kupní smlouvy kupujícího

- názvu, typu a modelu přístroje
- výrobního čísla zdravotnického prostředku (přístroje)
- UDI kódu zdravotnického prostředku (přístroje)
- ÚZIS kódu zdravotnického prostředku (přístroje)
- stanovením třídy zdravotnického prostředku (přístroje) (I, IIa, IIb, III)
- potvrzením o instalaci a přezkoušení zdravotnického prostředku (přístroje)
- prohlášení o likvidaci obalů (veškeré obaly a odpady, vzniklé v souvislosti s dodávkou zboží, byly odvezeny a zlikvidovány)
- označení dodaného anebo nedodaného zdravotnického prostředku (přístroje), příslušenství, jeho množství a výrobních čísel
- stavu zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí

Předávací protokol podepíší a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran. Takto předávací protokol slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zboží

- o Návod k obsluze (a údržbě) v tištěné a elektronické podobě v českém jazyce
 - o Prohlášení o shodě, certifikace CE dodaného zboží se zákonnými standardy v tištěné a elektronické podobě
 - o Certifikát školitele předmětu plnění
 - o Zaškolovací protokol (orazítkovaný, podepsaný školitelem) s uvedením všech účastníků školení
 - o Doklady o zkouškách dlouhodobé stability a provozní stálosti
 - o Doklady o provedených revizích, instrukce, záruční (reklamační) listy, validační protokol, a to vše v českém jazyce,
 - o Dodací list, záruční (reklamační) list
 - o Další veškeré příslušné certifikáty, atesty a případná další dokumentace osvědčující, že výrobek je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN dle příslušného zákona o zdravotnických prostředcích a jiné technické dokumentace
- vypracování a předání celkového detailního sumáře dodaných položek Předmětu plnění,
 - odvoz a ekologická likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých v rámci předání Předmětu plnění, použité obaly musí být z recyklovaných nebo recyklovatelných materiálů, tak aby je bylo možné jednoduše třídit,
 - zajištění bezplatného záručního servisu Předmětu plnění dle čl. 5 této smlouvy a garance dostupnosti pozáručního servisu a dostupnosti náhradních dílů minimálně po dobu životnosti uvedené v čl. 5, odst. 2, po skončení záruční doby min. 1x ročně bezplatná preventivní prohlídka Předmětu plnění autorizovaným servisním technikem včetně údržby a použitého spotřebního materiálu k údržbě a náhradních dílů, přičemž poslední se uskuteční na konci záruční doby Předmětu plnění v termínu dle vzájemné domluvy smluvních stran,
 - obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu,
 - licence k užívání softwarového vybavení zařízení:
 - a. Prodávající se touto Smlouvou zavazuje poskytnout/zajistit Kupujícímu jako součást plnění a za cenu zahrnutou v kupní ceně licenci k užívání SW, který je nedílnou a neoddělitelnou součástí dodávaného zařízení (včetně všech aktualizací získaných po celou záruční dobu), a to k užití pro

potřeby Kupujícím. Licence budou poskytnuty jako nevýhradní a na dobu trvání majetkových autorských práv k příslušnému SW zařízení.

- b. Smluvní strany se dohodly, že poskytnutou licenci nelze vypovědět, a tedy že pro licenční ujednání podle této Smlouvy se nepoužije ani ustanovení § 2370 občanského zákoníku, přičemž se Prodávající zavazuje zajistit, aby jeho dispoziční právo k příslušnému SW trvalo po celou dobu záruky zařízení s tím, že nese odpovědnost za škody vzniklé Kupujícímu z důvodu nedodržení tohoto závazku.
 - c. Prodávající se současně zavazuje poskytnout/zajistit Kupujícímu všechny dostupné aktualizace (upgrade) SW a to minimálně po celou dobu trvání záruční doby podle této Smlouvy.
 - d. Prodávající prohlašuje a odpovídá za to, že plnění dle této Smlouvy, která jsou předmětem jakéhokoliv práva duševního vlastnictví je oprávněn distribuovat a poskytovat třetím osobám (vč. Kupujícího). Kupující se zavazuje po celou dobu užívání poskytnutého plnění dodržovat licenční podmínky, které jsou součástí dodaného SW zařízení.
 - e. Prodávající prohlašuje a odpovídá za to, že veškeré aktualizace a přechody na novější verze SW vztahující se k dodanému zařízení budou respektovat oficiální doporučení jejich výrobce a rovněž budou pocházet ze zdrojů určených výrobcem.
8. Prodávající se podpisem této smlouvy zavazuje při plnění předmětu této smlouvy dodržovat veškeré předpisy související s ochranou životního prostředí. Prodávající se dále zavazuje dodržovat základní pracovní standardy vycházející z mezinárodních úmluv týkajících se organizace práce a zajistí dodržování veškerých pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to pod hrozbou sankce za každý jednotlivý zjištěný případ porušení.
 9. V případě požadavku prodávajícího na instalaci softwaru na koncové stanice kupujícího bere prodávající na vědomí, že tyto stanice podléhají doménové politice, kterou je povinen akceptovat, přičemž jakékoli úpravy doménových pravidel jsou nepřipustné. Při dodání koncové stanice a požadavku na připojení do sítě Nemocnice Kyjov budou na zařízení automaticky aplikována doménová pravidla kupujícího. Před samotným připojením je však na straně kupujícího posouzení technické proveditelnosti připojení, zejména s ohledem na dostupnost síťových zásuvek v místě instalace.
 10. Vyžaduje-li řešení integraci s informačním systémem kupujícího, veškeré náklady související s implementací integračního rozhraní a podpůrných komunikačních protokolů hradí prodávající.
 11. **Před uzavřením této smlouvy doložil Prodávající oprávnění, v rámci nabídky k veřejné zakázce – doklad o registraci k dodání a servisu nabízených zdravotnických prostředků dle zákona č. 375/2022 Sb. (Zákon o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro), tj. řádné splnění ohlašovací povinnosti (např. potvrzení ohlášení registrace, výpis z registru SÚKL, uvedení URL adresy, na které je možné registraci ověřit apod.), pokud dle aktuálně platné a účinné legislativy je k dodání a servisu zboží takové oprávnění potřebné.**

Článek 2 Kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za převod neomezeného vlastnického práva k Předmětu plnění specifikovanému v čl. 1 této smlouvy (tj. za řádně dodané, předané a nainstalované, nové, dosud neužívané, nerepasované a plně funkční zboží, v rozsahu dle přílohy č. 1 této smlouvy) činí:

**Zboží: Plně automatizovaný auto-kerato-refrakto-pachy-tonometr (4 v jednom) – 1ks
TRK-3 OMNIA, výrobce TOPCON**

Cena celkem bez DPH: 655.000,- Kč

DPH (21%): 137.550,- Kč

Cena včetně DPH: 792.550,- Kč

(slovy: sedm set devadesát dva tisíc pět set padesát korun českých)

(dále společně jen „Kupní cena“)

2. Výše Kupní ceny je zásadně nepřekročitelná. Kupní cenu je možné překročit pouze v případě, že v průběhu plnění Předmětu smlouvy dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
3. Kupní cena v sobě zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro řádné splnění Předmětu smlouvy, veškeré náklady spojené s úplným dodáním a řádným předáním Předmětu plnění a náklady na dopravu do místa plnění, jakož i veškeré další náklady dle této smlouvy.
4. Kupní smlouva v sobě dále zahrnuje bezplatný servis v průběhu záruční doby, která je specifikována v čl. 5 této smlouvy. Záruční doba počíná běžet ode dne řádného předání Předmětu smlouvy bez jakýchkoli vad a nedodělků a po instalaci Předmětu smlouvy v místě plnění.

Článek 3

Splatnost Kupní ceny

1. Kupní cena bude Prodávajícím uhrazena jednorázově po dodání zboží Kupujícím. Právo fakturovat dohodnutou cenu má prodávající po protokolárním předání zboží kupujícím (bez vad), provedení jeho instalace a uvedení do trvalého provozu a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou (proškolení zaměstnanců).
2. Kupující se zavazuje uhradit příslušnou cenu na základě faktury vystavené Prodávajícím, se splatností 30 dnů ode dne jejich vystavení. Faktura se pro účely této smlouvy považuje za uhrazenou okamžikem odepsání předmětné částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího. Námitky proti údajům uvedeným na faktuře může Kupující uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle Prodávajícím s uvedením výhrad. Okamžikem odeslání námitek se přerušuje lhůta splatnosti.
3. Cena bude Kupujícím uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Uvede-li Prodávající na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Faktura musí obsahovat také číslo této smlouvy, název veřejné zakázky a musí být zaslána na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy nebo elektronicky na adresu: [REDACTED]
4. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti účetního a daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku. Přílohou faktur musí být také kopie podepsaného předávacího protokolu dle čl. 3 odst. 1 a čl. 4 odst. 1 této smlouvy.

5. Pokud zákon o DPH bude v době uskutečnění zdanitelného plnění změněn, bude Prodávající povinen připočíst k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Kupní cena bude hrazena bez poskytování záloh.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury Kupujícímu.
8. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Prodávajícího nebo Kupujícího, nese veškeré náklady z tohoto plynoucí Prodávající.
9. V případě, že se Prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, je povinen o tom neprodleně písemně informovat Kupujícího. Bude-li Prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem, bude část ceny za dodávku odpovídající dani z přidané hodnoty uhrazena Kupujícím přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena celková Kupní cena a Prodávající obdrží cenu bez DPH. V případě, že se Prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má Kupující současně právo od této smlouvy s okamžitou účinností odstoupit.

Článek 4

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat zboží a současně zaškolit obsluhu nejpozději **do 4 týdnů ode dne účinnosti této smlouvy**. Nejpozději k tomuto datu musí dojít k podpisu předávacího protokolu. Ohledně přesného časového termínu předání a instalace v místě plnění (včetně zaškolení obsluhy dodaného zařízení) se kontaktní osoby Prodávajícího a Kupujícího dohodnou e-mailovou korespondencí s dostatečným časovým předstihem, min. 5 pracovních dnů předem.
2. Případně-li poslední den lhůty pro dodání a předání Předmětu smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
3. Místem plnění je oddělení Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace, oční oddělení, Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov.
4. Kupující není povinen převzít Předmět plnění s vadami nebo Předmět plnění, který bude neúplný, popř. dodáván po částech v rozporu s ustanoveními této smlouvy.

Článek 5

Záruční doba a záruční servis

1. Prodávající se zavazuje poskytnout na Předmět smlouvy záruku v délce minimálně dvaceti čtyř (24) měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu. V případě, že výrobce Předmětu smlouvy poskytuje záruční dobu delší, použije se tato delší záruční doba.

2. Prodávající se zavazuje zajišťovat bezplatný záruční servis k Předmětu plnění dle této smlouvy a garantuje dostupnost placeného pozáručního servisu a náhradních dílů k Předmětu plnění, a to od konce záruční doby do konce životnosti zboží. Životnost zboží je stanovena do: 8 let od data dodání.
3. Bezplatný servis poskytnutý Prodávajícím Kupujícímu v záruční době na celou dodávku Předmětu plnění, tj. na dodané přístroje včetně veškerého příslušenství, pokrývá veškeré náklady na kompletní a neomezené servisní zajištění pro všechny potřebné servisní zásahy, a to včetně veškerých prací, cest a ubytování technika, dále včetně všech potřebných náhradních dílů, dopravného a případně spotřebního materiálu. Záruka se nevztahuje na vady prokazatelně způsobené nedodržením předepsaných pokynů k údržbě či užívání Předmětu plnění nebo neodbornou manipulací, v rozporu s dokumentací a doklady, které byly Kupujícímu při převzetí Předmětu plnění předány. V záruční době zajistí dodavatel zdarma validační certifikát.
4. Záruční servis zahrnuje i provedení Bezpečnostně technické kontroly (dále jen „BTK“) zdravotnického prostředku dle příslušného zákona o zdravotnických prostředcích, provádění veškerých kalibračních prohlídek, předepsaných preventivních prohlídek, kontrol, revizí a preventivních údržbových prací, a to včetně dodání a výměny opotřebovaných či jinak znehodnocených součástí zdravotnického přístroje, včetně příslušenství.
5. Prodávající se zavazuje, že veškeré servisní zásahy v průběhu záruční doby budou poskytovány a zajištěny v termínech a za podmínek stanovených v této smlouvě.
6. Prodávající se zavazuje, že servisní podpora bude poskytována a komunikace se servisními technikami bude vedena v českém jazyce. Prodávající se zavazuje zajistit, že servisní zásahy v průběhu trvání záruční doby bude vždy vykonávány plně v souladu se všemi doporučeními výrobce Předmětu plnění.
7. Prodávající se zavazuje, že zajistí servisní podporu k zařízení minimálně v délce dle čl. 5 odst. 1 této smlouvy, v režimu dle odst. 8 tohoto článku.
8. Nahlášení závady se provádí e-mailem, telefonicky nebo prostřednictvím webového rozhraní v pracovních dnech v rozmezí nejméně mezi 8.00 – 16.00 hodinou a je požadováno e-mailové potvrzení přijetí požadavku. V záruční i pozáruční době se prodávající zavazuje odstranit vadu do 48 hodin, a to jak v pracovní dny, tak i v době pracovního klidu (tzn. Svátky, víkendy). Oznámení vady bude provedeno elektronicky na adresu: [REDAKCE]. V případě, že nebude technik Prodávajícího schopný závadu vyřešit během servisního výjezdu, zavazuje se Prodávající bezodkladně objednat nutné servisní díly u výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba, anebo zajistit servisní zásah technikem výrobce Předmětu plnění, je-li to třeba. Pokud se nedohodne Prodávající s Kupujícím jinak, Prodávající zajistí dokončení opravy do pěti pracovních dnů od nahlášení závady.
9. V případě, že v době trvání záruky dojde k selhání dodaného Předmětu plnění programu pro jeho ovládání do takové míry, že bude znemožněno jeho používání, se doba od nahlášení závady, až do jejího odstranění nezapočítává do záruční doby. V takovém případě dojde k prodloužení záruční doby o takovou dobu, po kterou nebylo možné Předmět plnění používat.
10. V případě prodloužení Prodávajícího s odstraněním vady po dobu delší než 30 dnů je Kupující oprávněn zajistit odstranění vady sám na náklady Prodávajícího. Takový postup při odstranění vady nemá vliv na dalším trvání záruky dle této smlouvy. V takovém případě však rovněž dojde k prodloužení záruční doby o takovou dobu,

po kterou nebylo možné předmět smlouvy používat.

11. Pokud by doba odstranění závady v záruční době překročila 30 dní, Prodávající poskytne dočasnou bezplatnou náhradu Předmětu plnění nebo nefungujících komponent, pokud je to technologicky možné.
12. Na provedenou opravu, včetně použitého materiálu nezbytného pro provedení opravy, je Prodávající povinen poskytnout záruku v délce trvání minimálně dvanácti (12) měsíců.
13. Součástí servisních služeb poskytovaných v rámci záruky je poskytnutí dle doporučení výrobce, minimálně však 1x ročně preventivní prohlídky autorizovaným servisním technikem, údržby, včetně materiálu nezbytného k provedení této údržby a náhradních dílů, a seřízení systému předmětu plnění, přičemž poslední se uskuteční na konci záruční doby Předmětu plnění v termínu dle vzájemné domluvy smluvních stran.
14. Po dobu běhu záruční i pozáruční doby se Prodávající zavazuje vést evidenci nastavení všech komponent Předmětu plnění a evidenci servisních zásahů v provozním a servisním deníku, který bude Kupujícím uložen spolu s Předmětem plnění na místě plnění.
15. Po uplynutí záruky a bez uzavření smlouvy na údržbu a pokud nedojde k jiné dohodě mezi Prodávajícím a Kupujícím zajistí Prodávající reakční dobu dle bodu 8 tohoto článku.
16. Právo z odpovědnosti za vady je uplatněno včas, pokud jej Kupující uplatní písemně nejpozději poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněné se považují i nároky uplatněné Kupujícím ve formě doporučeného dopisu odeslaného Prodávajícímu poslední den záruční doby.
17. Prodávající se zavazuje, v případě žádosti kupujícího, zajistit nad rámec předmětu této smlouvy i provádění pozáručního servisu dodaného zboží, a to za úplatu.
18. Cena za servisní hodinu v pozáruční době činí 2.500,- Kč bez DPH, kilometrovné 21,- Kč/1km bez DPH, další účelně vynaložené náklady nebudou hrazeny.
19. Servisní zásahy budou prováděny pracovníky prodávajícího nebo jím vyškolenou a autorizovanou třetí osobu.

Článek 6

Nabytí vlastnického práva a způsob předání předmětu smlouvy

1. Kupující se stává vlastníkem Předmětu plnění podepsáním předávacího protokolu. Tímto okamžikem přejdou na Kupujícího veškeré užitky, nebezpečí a povinnosti, jakož i práva spojená s jeho vlastnictvím, do té doby nese nebezpečí škody Prodávající. Teprve podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami vzniká Prodávajícímu právo na zaplacení Kupní ceny.
2. Spolu s Předmětem plnění předá Prodávající Kupujícímu veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání Předmětu plnění, validační protokol, návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu Předmětu plnění a reklamační (záruční) list v českém jazyce a další doklady uvedené v čl. 1 odst. 7. Doklady prokazující shodu nabízeného zařízení (příslušná prohlášení o shodě), předá Prodávající nejpozději ke dni předání a

převzetí zařízení Kupujícím.

3. Součástí předávacího protokolu bude i potvrzení o splnění technických parametrů uvedených v technické specifikaci k této smlouvě.

Článek 7

Zánik smlouvy

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že:
 - a) vada Předmětu plnění nebude odstraněna ve lhůtě 30 dnů ode dne písemného nahlášení vady Kupujícím, nebo oznámil-li Prodávající písemně Kupujícím před jejím uplynutím, že vadu neodstraní;
 - b) vůči majetku Prodávajícího bylo zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku;
 - c) Prodávající se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH (čl. 3 odst. 9);
 - d) Prodávající je v prodlení s dodáním, instalací Předmětu smlouvy a proškolením obsluhy delším než 7 kalendářních dnů od termínu sjednaného dle čl. 4 odst. 1 této smlouvy;
 - e) Předmět plnění by byl zatížen právy třetích osob, nebo byl Prodávajícím realizován v rozporu s touto smlouvou a/nebo v rozporu s obecně závaznými právními předpisy;
 - f) vyjde najevo, že Prodávající uvedl ve své nabídce pro veřejnou zakázku, která předcházela uzavření této smlouvy, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti, a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek průzkumu trhu, který vedlo k uzavření této smlouvy;
 - g) Prodávající neposkytuje plnění v souladu s touto smlouvou či jejími přílohami a/nebo porušuje své zákonné a/nebo smluvní povinnosti, a i po písemném upozornění Kupujícím na příslušné nedostatky je neodstraní, přičemž lhůta stanovená Kupujícím pro odstranění těchto nedostatků musí činit alespoň 5 pracovních dnů.
2. Prodávající může od této smlouvy odstoupit v případě, že přes písemnou výzvu adresovanou Kupujícím, je tento v prodlení s úhradou Kupní ceny delším než 30 dnů od sjednaného termínu splatnosti.
3. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty, úroku z prodlení a na náhradu škody, pokud na ně do okamžiku odstoupení vznikl oprávněné smluvní straně nárok, a další ustanovení smlouvy, která vzhledem ke své povaze mají zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o řešení sporů a ujednání týkající se záruky.

Článek 8

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

1. V případě porušení povinnosti Prodávajícího spočívající v prodlení s předáním, instalací Předmětu plnění a proškolením obsluhy zařízení dle č. 4 odst. 1 této smlouvy v místě plnění, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.

2. V případě prodlení Kupujícího s uhrazením oprávněně fakturované ceny, je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Prodávajícího s poskytnutím záručních služeb je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. V případě porušení jakéhokoli závazku Prodávajícího stanoveného v čl. 1 odst. 2 až 9 smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení stanovené smluvní povinnosti.
5. V případě porušení jakékoli povinnosti stanovené v čl. 5 odst. 5 a/nebo odst. 7 a/nebo odst. 11 této smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý jednotlivý případ porušení stanovené smluvní povinnosti.
6. V případě porušení povinnosti Prodávajícího předložit na základě výzvy Kupujícího pojistnou smlouvu nebo pojistku dle čl. 12 odst. 9 věta druhá této smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2000 Kč za každý i započatý den prodlení.
7. Smluvní pokuty či úrok z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do 3 pracovních dnů od doručení výzvy oprávněné smluvní strany k jejich uhrazení straně povinné a budou uhrazeny bezhotovostním převodem na bankovní účet oprávněné smluvní strany uvedený v předmětné výzvě.
8. Nárokem na úhradu smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností příslušné smluvní strany a tato náhrada škody se hradí v plné výši bez ohledu na výši smluvní pokuty. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje povinnou smluvní stranu povinnosti splnit závazek utvrzený smluvní pokutou.
9. Smluvní pokuty lze požadovat opakovaně a bez ohledu na zavinění povinné smluvní strany.

Článek 9

Nároky z odpovědnosti za vady předmětu plnění

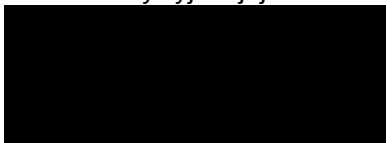
1. Smluvní strany sjednávají, že jejich práva a povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady plnění se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Tam, kde zákon připouští volbu nároku, náleží volba vždy Kupujícímu.
3. Prodávající prohlašuje, že Předmět plnění nemá patentní ani jiné právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči Kupujícímu nároky plynoucí z právních vad, Prodávající se zavazuje škodu tímto vzniklou Kupujícímu bezodkladně nahradit.

Článek 10

Ustanovení o doručování, kontaktní osoby

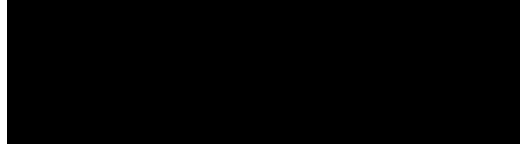
1. Smluvní strany se dohodly a Prodávající určil, že osobou oprávněnou jednat za Prodávajícího ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy vyjma jejích změn a ukončení, je:

jméno:
doručovací adresa:
telefon:
e-mail:



2. Smluvní strany se dohodly a Kupující určil, že osobami oprávněnými jednat za Kupujícího ve všech věcech, které se týkají realizace této smlouvy vyjma jejích změn a ukončení, jsou:

jméno:
doručovací adresa:
telefon:
e-mail:



3. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, odstoupení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, nebo doporučenou poštou, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy nebo elektronicky do datových schránek smluvních stran.
4. V pochybnostech se má za to, že došlá zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb byla adresátovi doručena třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání.
5. Smluvní strany se dohodly, že pro vzájemnou komunikaci může být používána také elektronická pošta, popř. datová schránka; ve věcech týkajících se změny či ukončení účinnosti této kupní smlouvy je však nutné použít doručení prostřednictvím datové schránky, doporučené pošty, příp. osobně. Má se za to, že elektronickou poštou odeslaná zpráva došla v den odeslání.
6. Pokud v době účinnosti této smlouvy dojde ke změně adresy či kontaktních údajů (jména, telefonního čísla, mailové adresy) některé ze smluvních stran, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně písemně oznámit druhé smluvní straně tuto změnu, a to způsobem uvedeným v tomto článku smlouvy. Tato změna není považována za změnu smlouvy a není nutné za tímto účelem uzavírat dodatek ke smlouvě.

Článek 11 **Řešení sporu**

1. Veškerá vzájemná práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího vyplývající z uzavřené smlouvy budou řídit právem České republiky. Veškeré spory, které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanským soudním řádem, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany tímto výslovně sjednávají pro veškeré případné spory místní příslušnost soudu dle sídla Kupujícího. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

Článek 12 **Vyšší moc, odpovědnost za škodu a náhrada škody**

1. Brání-li smluvní straně ve splnění povinnosti na základě této smlouvy vyšší moc, jak je definována v odst. 4 tohoto článku smlouvy (dále jen „**vyšší moc**“), prodlužuje se lhůta ke splnění této povinnosti o dobu trvání překážky vyšší moci a o dobu přiměřeně potřebnou k jejímu splnění. V takovém případě se nemůže dostat smluvní strana do prodlení s plněním svých povinností.
2. Nedojde-li ke splnění povinnosti, jejímuž včasnému splnění zabránila vyšší moc, ani do 20 dní od toho, co měla být povinnost splněna původně před prodloužením lhůty dle odst. 1 tohoto článku výše, má kterákoliv smluvní strana právo od smlouvy odstoupit.
3. Smluvní strany se zavazují nahradit druhé smluvní straně škodu způsobenou porušením povinností

vyplývajících pro ně z této smlouvy nebo z příslušných právních předpisů, ledaže se prokáže, že porušení povinností bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost (vyšší moc) ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

4. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, kdy smluvní strana prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na vůli této smluvní strany. Za okolnosti vyšší moci se považují zejména válečný konflikt, přírodní katastrofa (např. povodeň), masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo nebo epidemie (pandemie), popřípadě krizové opatření vyhlášené orgánem veřejné moci či státní správou při epidemii (pandemii).
5. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy nepovažuje překážka vzniklá z poměrů smluvní strany, která se překážky dle odst. 4 tohoto článku smlouvy dovolává, nebo vzniklá až v době, kdy byla tato smluvní strana v prodlení s plněním smlouvené povinnosti, ani překážka, kterou byla tato smluvní strana povinna podle této smlouvy překonat.
6. V případě, že některá ze smluvních stran nemůže plnit své povinnosti v důsledku případu vyšší moci, je povinna informovat druhou smluvní stranu o tomto případě vyšší moci neprodleně poté, co se o vzniku takového případu vyšší moci dozvěděla nebo co se mohla při vynaložení odborné péče o vzniku takového případu vyšší moci dozvědět. V oznámení o případě vyšší moci povinná smluvní strana uvede povahu vyšší moci, počátek vyšší moci, předpokládanou dobu trvání vyšší moci a možné způsoby odvrácení újmy, která by v důsledku případu vyšší moci hrozila.
7. Smluvní strana, které ve splnění povinnosti zabránila vyšší moc, je povinna učinit vše, co je v jejích silách, aby odvrátila či minimalizovala újmu vzniklou druhé smluvní straně z důvodu, že není schopna svou povinnost splnit.
8. V případě nesplnění povinnosti z důvodu existence vyšší moci se neuplatní úrok z prodlení či smluvní pokuty dle čl. 8 této smlouvy.
9. Prodávající je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností po celou dobu dodání Předmětu smlouvy a po celou dobu trvání záruční doby, včetně škod způsobených pracovníky Prodávajícího v minimální výši odpovídající kupní ceně bez DPH. Pojistnou smlouvu nebo pojistku je Prodávající povinen předložit Kupujícímu před podpisem smlouvy a dále kdykoliv na vyžádání do 3 pracovních dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího.
10. Bude-li některý závazek ze smlouvy zajišťován Prodávajícím prostřednictvím poddodavatele, odpovídá Prodávající za činnost poddodavatele a za splnění takového závazku tak, jako by plnění poskytoval sám.

Článek 13

Platnost a účinnost smlouvy, závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem poslední ze smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv 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. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.

2. Tato smlouva se řídí a bude vykládána podle právního řádu České republiky, zejména podle příslušných ustanovení občanského zákoníku a dalších dotčených obecně závazných právních předpisů.
3. Veškeré změny či doplnění této smlouvy lze učinit pouze na základě písemných dohod smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, vzestupně číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny smlouvy (dodatku) z důvodu nedodržení formy kdykoli i poté, co již bylo započato s plněním.
4. Započtení pohledávek vzniklých dle této smlouvy nebo v souvislosti s ní se nepřipouští.
5. Smluvní strany prohlašují, že jim je znám význam všech v této smlouvě a v její příloze použitých zkratk, technických (i cizojazyčných) označení a termínů.
6. Pro případ, že některé ustanovení smlouvy je neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo neproveditelné nebo se takovým stane, není tím dotčena platnost, účinnost nebo proveditelnost smlouvy. Smluvní strany nahradí neplatná, neúčinná, zdánlivá nebo neproveditelná ustanovení takovými platnými účinnými nebo proveditelnými ustanoveními, která se nejvíce blíží účelu neplatných, neúčinných, zdánlivých nebo neproveditelných ustanovení. V případě, že obsah některého ustanovení není dále právně upraven, či některou situaci smlouva či právní předpisy neupravují vůbec, platí úprava, kterou by smluvní strany přijaly s ohledem na úpravu jejich vztahů dle této smlouvy.
7. Ohledně zpracování osobních údajů, ke kterým může v souvislosti s předmětem této smlouvy dojít, se smluvní strany zavazují vystupovat tak, aby byly v co nejširší míře dodržovány povinnosti stanovené Nařízením EU 2016/679 (dále jen „GDPR“) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Tento způsob vystupování spočívá zejména v dodržování povinnosti mlčenlivosti v souvislosti se zpracováváním osobními údaji, dále uplatňování zásad stanovených čl. 5, čl. 24 GDPR a následujících při zpracování osobních údajů a v neposlední řadě také povinnost přiměřeně reagovat na uplatněná práva subjektů údajů dle čl. 12 GDPR a násl. S ohledem na dodržování těchto povinností, jakož i za účelem splnění povinností při kontrole dle zvláštních právních předpisů, si jsou smluvní strany povinny poskytnout veškerou nutnou součinnost. Výše uvedený výčet povinností je výčtem demonstrativním.
8. Kupující se zavazuje k mlčenlivosti o veškerých skutečnostech, o kterých se dozvěděl na základě této smlouvy nebo v souvislosti s touto smlouvou, a které byly Prodávajícím prokazatelně označeny za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Obě smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti týkající se důvěrných údajů, které se dozví v souvislosti s plněním povinností z této smlouvy vyplývajících, a to až do doby, kdy se předmětná informace stane obecně známou za předpokladu, že se tak nestane porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné zákonné povinnosti. Za porušení mlčenlivosti se nepovažuje, je-li smluvní strana povinna předmětnou informaci sdělit na základě zákonem, popř. příslušným orgánem státní správy nebo veřejné moci stanovené povinnosti. Povinnost mlčenlivosti trvá bez ohledu na účinnost nebo platnost této smlouvy.
9. Smluvní strany sjednávají, že práva a povinnosti z této smlouvy, ani tuto smlouvu jako celek, nelze postoupit či převést bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany na třetí osobu. Za písemnou formu se pro tento případ nepovažuje e-mailová korespondence.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:
 - Příloha č. 1 – Technické podmínky (*Technické podmínky ve smyslu přílohy č. 1 ZD – Technická specifikace splňující minimálně požadavky zadavatele uvedené v zadávací dokumentaci + technické*

podklady dle nabídky Prodávajícího dle čl. 5 zadávací dokumentace)

11. Smluvní strany předpokládají, že smlouva bude podepsána elektronicky. V případě, že by tato smlouva byla podepsána v listinné podobě, bude vyhotovena ve 2 (dvou) stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
12. Smluvní strany této kupní smlouvy po jejím přečtení potvrzují, že její obsah, závazky, prohlášení, práva a povinnosti odpovídají jejich pravé, vážné, poctivé a svobodné vůli, na důkaz čehož níže připojují své podpisy.

V Brně dne

V Kyjově, dne

Medicontur CZ s.r.o.

Ing. Miroslava Chládková, jednatelka
Prodávající

Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace

Ing. Milan Škarka, Ph.D., MBA, statutární zástupce
Kupující

Plně automatizovaný auto-kerato-refrakto-pachy-tonometr (4 v jednom)

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Parametr	Požadovaná min.hodnota	Nabízená hodnota	Poznámka
TOPCON TRK-3 OMNIA			
Multifunkční přístroj 4 v 1 kombinující refraktometr,keratometr,tonometr a pachymetr. S možností zachytit všechna měření v jednom testu eliminuje nutnost pohybu pacientů.			
Rozsah měření :			
REFRAKTOMETRIE			
Sférická refrakční mohutnost -25D až +22D	od-25D do +22D	-25D až +22D	
Rozlišení zobrazované hodnoty	0,12D nebo 0.25D	0,12 nebo 0,25D	
Astigmatická refrakční mohutnost 0D plus/mínus 10D	0D plus/mínus 10D	0D až ± 10D	
Rozlišení zobrazované hodnoty	0,12D nebo 0.25D	0,12 nebo 0,25D	
Směr astigmatické osy 0° až 180° s rozlišením 1° nebo 5° kde sférická refrakční mohutnost + astigmatická refrakční mohutnost +22D, nebo sférická refrakční mohutnost + astigmatická refrakční mohutnost -25D	ANO	ANO	
Dioptrické mohutnosti jsou uvedeny s refrakční vlnovou délkou $\lambda_d = 587.56\text{nm}$	587,56nm	587,56nm	
KERATOMETRIE			
Měřitelný minimální průměr zornice	2mm	2mm	
Rozsah měření PD 20 až 85mm s rozlišením zobrazené hodnoty 1mm	20 až 85mm, 1mm	20 až 85 s rozlišením 1mm	
Měřicí rozsah poloměru zakřivení rohovky	5 až 10mm, rozlišení 0,01mm	5 až 10mm s rozlišením 0,01mm	
měřicí rozsah refrakční síly rohovky 67,5D až 33,75D s rozlišením 0,12D nebo 0,25D (kde refrakční síla rohovky=1,3375)	ANO	ANO	
Směr hlavního meridiánu rohovky 0° až 180° s rozlišením 1° nebo 5°	0° až 180°, 1° nebo 5°	0° až 180°, 1° nebo 5°	
ROHOVKA			
průměr 2 až 14 mm s rozlišením 0,25mm	2,00 až 14,00mm, 0,25mm	2,00 až 14,00mm s rozlišením 0,25mm	
NITOOČNÍ TLAK			
rozsah	7 až 60mmHg	7 až 60mmHg	
rozlišení zobrazované hodnoty	1mmHg	1mmHg	
rozlišení průměrné hodnoty	1mmHg nebo 0,1mmHg	1mmHg nebo 0,1mmHg	
TLOUŠŤKA ROHOVKY			
rozsah	0,400mm až 0,730mm	0,400mm až 0,730mm	
Rozlišení zobrazované hodnoty	0,001mm	0,001mm	
DOPLŇUJÍCÍ SPECIFIKACE			
Nativní podpora DICOM	ANO	ANO	
Možnost exportu výsledků ve formátu JOIA XML do sdílené síťové složky	ANO	ANO	
Worklist modalita součástí přístroje bez nutnosti dodatečných zařízení	ANO	ANO	
Otočný displej 360°	ANO	ANO	
Napětí zdroje	100 až 240 V AC	100 až 240 V AC	
Frekvence	50až 60 Hz	50až 60 Hz	
Příkon	max 100 VA	80 VA	
Rozměr - šířka	330 až 430 mm	332 - 422mm	
Rozměr - hloubka	560 až 660 mm	569 - 658mm	
Rozměr - výška	500 až 770 mm	504 - 760mm	
Hmotnost	max 30kg	23,2kg	
Rozhraní LAN	ANO	ANO	
Součástí dodávky je napojení na PACS HARMONY	ANO	ANO	