

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha**D2116/2023-ÚVN
KUPNÍ SMLOUVA****MEDKONSULT, s.r.o.**

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 4284

se sídlem: Balcárkova 1258/8, 779 00 Olomouc

IČO: 47679522

DIČ: CZ47679522

bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Olomouc

číslo účtu: 36705811/0100

zastoupená: Mgr. Pavlou Trizmovou, jednatelkou společnosti

jako prodávající na straně jedné (dále jen „**prodávající**“)

a

Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha

příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR

se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6

IČO: 61383082

DIČ: CZ61383082

bankovní spojení: Česká národní banka Praha

číslo účtu: 32123881/0710

zastoupená: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem

jako kupující na straně druhé (dále jen „**kupující**“)(prodávající a kupující společně dále jako „**smluvní strany**“ a každý samostatně jako „**smluvní strana**“)uzavírají níže psaného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále též jen „**smlouva**“):**Článek I.
Úvodní ustanovení**

1. Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany na základě výsledku zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce s názvem „**ÚVN – VoFN Praha – Zdravotnická technika – nákup - 3D navigovaný ultrazvukový přístroj II**“ (evidenční č. VVZ Z2023-035011, systémové číslo NEN N006/23/V00021973, č. j.: 16911/2023-ÚVN), zahájeného kupujícím jako veřejným zadavatelem, v souladu s ustanovením § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**ZZVZ**“). V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce.
2. Tato smlouva je uzavírána v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“), a vychází ze zadávací dokumentace a z podané nabídky prodávajícího.
3. Není-li některá otázka řešena touto smlouvou, platí pro vztahy smluvních stran podmínky obsažené v zadávací dokumentaci a v občanském zákoníku.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu **1 kus 3D navigovaného ultrazvukového přístroje**, jehož bližší specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**přístroj**“), závazek prodávajícího umožnit kupujícímu nabytí vlastnické právo k přístroji a závazek kupujícího přístroj převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu ve sjednané výši, to vše způsobem a za podmínek stanovených touto smlouvou. Prodávající je po dobu trvání závazků z této smlouvy povinen dodržovat požadavky vyplývající z vyplněné přílohy č. 5 smlouvy.
2. Předmětem této smlouvy je rovněž závazek prodávajícího poskytnout kupujícímu za podmínek stanovených touto smlouvou dále specifikovaná plnění související s koupí přístroje.
3. V případě, že je nedílnou součástí přístroje počítačový program (software), poskytuje prodávající kupujícímu k takovému softwaru nevýhradní a nevypověditelné oprávnění (licenci) jej užívat všemi způsoby nezbytnými pro jeho řádné užívání dle jeho účelového určení, dle této smlouvy a zadávací dokumentace a to, na celém území České republiky, bez omezení počtu užití, jakýchkoli úkonů, pacientů, vyšetření, uživatelů registrovaných nebo současně přihlášených a na dobu trvání majetkových práv autorských (dále jen „**licence**“). Licence se vztahuje rovněž na veškeré nové verze (update i upgrade) takového softwaru. Kupující není povinen licenci využít. Není-li prodávající oprávněn poskytnout některou licenci sám, je povinen ve lhůtě sjednané pro splnění dodávky přístroje kupujícímu zprostředkovat uzavření licenční smlouvy o poskytnutí práv užití (licence) k takovému softwaru, a to ve stejném rozsahu a za stejných podmínek, jaké jsou v této smlouvě sjednány pro licenci.
4. Předmět plnění této smlouvy bude financován z dotačních prostředků Ministerstva obrany České republiky (ISPROFIN).
5. Prodávající se zavazuje zajistit plnění předmětu smlouvy využitím vlastních kapacit, případně pomocí třetích osob (poddodavatelů). V případě, že prodávající bude využívat poddodavatele, bude seznam poddodavatelů, s uvedením částí, jimiž se jednotliví poddodavatelé budou na plnění předmětu smlouvy podílet, přílohou č. 3 smlouvy. Seznam poddodavatelů je pro prodávajícího závazný. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele jen s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel dosazený za původního musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady jako původní poddodavatel. Prodávající prohlašuje, že plnění předmětu smlouvy bude zajišťovat výhradně prostřednictvím osob kvalifikovaných pro činnosti odpovídající předmětu této smlouvy. Prodávající v rámci předmětu plnění odpovídá v plném rozsahu za poddodavatele a dále odpovídá za to, že poddodavatelé budou disponovat veškerými oprávněními požadovanými platnými právními předpisy.

Článek III. Dodací podmínky přístroje

1. Dodávka přístroje je řádně splněna, jestliže přístroj byl v místě plnění předán kupujícímu bez vad a se všemi součástmi, příslušenstvím a dokumentací, byl uveden do provozu (tj. byla provedena jeho instalace, napojení na veškeré potřebné sítě apod.) a byla předvedena jeho funkčnost, to vše v souladu se smlouvou, zadávací dokumentací a nabídkou prodávajícího. Spolu s přístrojem je prodávající povinen dodat rovněž kompletní sestavu příslušenství a spotřebního materiálu pro okamžité použití dodávaného přístroje, pro umožnění plnohodnotné instruktáže a k provedení kompletní instalace, včetně softwarového vybavení nezbytného pro jeho používání a řádný provoz.
2. Dodaný přístroj včetně jeho součástí a příslušenství musí být nový, nerepasovaný, nepoužitý a nesmí být staršího data výroby než 12 měsíců před jeho dodáním a musí splňovat technické požadavky uvedené v příloze č. 1 a č. 5 smlouvy a veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými či jinými normami, které se na přístroj přímo či nepřímo vztahují.
3. Spolu se přístrojem musí být kupujícímu předána následující dokumentace: návod k obsluze přístroje v českém jazyce a prohlášení o shodě, obojí v listinné podobě a současně v elektronické podobě na technickém nosiči dat, a veškeré další dokumenty, revize, prohlášení, záruční listy a jiné doklady, které jsou potřebné pro provoz přístroje v souladu s platnými a účinnými právními předpisy, zejména se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění (dále jen „**zákon o zdravotnických prostředcích**“) a nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745, o zdravotnických prostředcích (dále jen „**Nařízení 2017/745**“).

4. Prodávající se zavazuje splnit dodávku přístroje nejpozději do **8 týdnů** od účinnosti této smlouvy.
5. Prodávající je povinen předat (zaslat) pracovníkům Oddělení informatiky kupujícího:
 - a) seznam komunikačních portů přístroje (TCP/UDP komunikace) pro povolení přístupů na interním firewallu,
 - b) je-li nutná komunikace mimo síť Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha do internetu:
 - specifikaci důvodů (např. aktualizace firmware, vzdálený dohled) a
 - seznam komunikačních portů přístroje (TCP/UDP komunikace) pro povolení přístupů na perimetrovém firewallu,
 - c) počet vyžadovaných síťových připojení a IP adres.

Vše shora uvedené v tomto odstavci je prodávající povinen nejpozději 2 týdny před dodáním přístroje zaslat na e-mail [REDAKCE] a v kopii na e-mail [REDAKCE]

6. Místem plnění je Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN v Ústřední vojenské nemocnici – Vojenské fakultní nemocnici Praha, U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6.
7. Osobou pověřenou prodávajícím k předání přístroje je [REDAKCE]
8. Osobou pověřenou kupujícím k převzetí přístroje je [REDAKCE]
9. Smluvní strany potvrdí řádné splnění dodávky přístroje podpisem předávacího protokolu svými zástupci pověřenými k předání a převzetí přístroje. Vlastnické právo k přístroji a nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího okamžikem splnění dodávky, potvrzeného podpisem předávacího protokolu.
10. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí přístroje, jestliže přístroj byl dodán vadný nebo nebyl dodán se všemi součástmi, příslušenstvím a dokumentací. Prodávající je v takovém případě povinen dodat bezvadný a kompletní přístroj bez zbytečného odkladu po odmítnutí převzetí přístroje kupujícím, nejpozději však ve lhůtě pro splnění dodávky dle této smlouvy. Kupující není povinen potvrdit řádné splnění dodávky na předávacím protokolu dříve, než jsou splněny všechny podmínky dle této smlouvy, za nichž se dodávka považuje za řádně splněnou.
11. Prodávající se zavazuje při instalaci přístroje postupovat s vynaložením odborné péče tak, aby nedocházelo k újmě na zdraví a majetku kupujícího a třetích osob, přičemž je povinen zejména, nikoliv však pouze:
 - a) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebný k provedení instalace přístroje řádným způsobem,
 - b) chránit kupujícího před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody nahradit,
 - c) na své náklady po instalaci přístroje a po každé provedené servisní činnosti provést úklid v místě plnění, tj. odstranit vzniklé nečistoty, zajistit likvidaci vzniklých odpadů a odklidit z místa plnění své přístroje a nářadí. Prodávající je povinen zajistit na své náklady ekologickou likvidaci použitých dílů přístroje měněných při servisní činnosti, a to v souladu s právními předpisy včetně přepravy do místa likvidace.
12. Zjistí-li prodávající při provádění dodávky přístroje překážky bránící nebo ovlivňující řádné splnění dodávky, je povinen o tom kupujícího neprodleně informovat a dohodnout s ním podmínky, za kterých lze v dodávce pokračovat.

Článek IV. Kupní cena

1. Sjednaná kupní cena přístroje je cena maximální a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním dodávky, a všech dalších závazků prodávajícího v rámci předmětu plnění bez ohledu na to, zda je ve smlouvě uvedeno, že prodávající splní ten, který závazek na vlastní náklady či nikoliv, včetně nákladů na dopravu přístroje do místa plnění, poskytnutí licence dle ust. čl. II. odst. 3. smlouvy, pojištění, balného, cla či jiných poplatků atd. Kupní cena je ujednána v následující výši:

Kupní cena bez DPH	4.967.000,- Kč
DPH 21 %	1.043.070,- Kč
Kupní cena včetně DPH	6.010.070,- Kč

2. V případě, že do dne uskutečnění zdanitelného plnění, tj. do dne splnění dodávky, dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude odpovídajícím způsobem zvýšena či snížena DPH a kupní cena včetně DPH uvedená v této smlouvě, přičemž taková změna nebude považována za změnu smlouvy.
3. Sjednaná kupní cena přístroje zahrnuje rovněž záruční servis přístroje včetně ceny náhradních dílů dodaných v souvislosti s provedením záručního servisu za podmínek dle čl. VIII. smlouvy.
4. Sjednaná kupní cena přístroje nezahrnuje cenu za pozáruční servis dle čl. IX. smlouvy a náhradní díly použité při pozáručním servisu. Provede-li prodávající na vyžádání kupujícího opravu přístroje či jiný servisní úkon v rámci pozáručního servisu, zavazuje se kupující uhradit cenu použitých náhradních dílů a servisních úkonů dle ceníku, který je přílohou č. 2 této smlouvy. Cenu náhradních dílů neuvedených v příloze č. 2 se kupující zavazuje uhradit ve výši dle aktuálního ceníku prodávajícího, který prodávající před provedením servisní činnosti zašle kupujícímu. Pro fakturaci ceny za provedení pozáručního servisu platí obdobně ustanovení čl. V. této smlouvy.

Článek V. Fakturační a platební podmínky

1. Prodávající vystaví a doručí kupujícímu daňový doklad – fakturu do 10 pracovních dnů od splnění dodávky přístroje.
2. Faktura musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“) a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona o DPH, včetně náležitostí požadovaných v odst. 5. tohoto článku.
3. Splatnost faktury se sjednává v délce 60 dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícímu.
4. Kupující neposkytne prodávajícímu k úhradě kupní ceny zálohu.
5. Faktura musí kromě povinných náležitostí stanovených platnými právními předpisy vždy obsahovat:
 - a) evidenční číslo veřejné zakázky ve Věstníku VZ, systémové číslo NEN uvedené v čl. I odst. 1. smlouvy,
 - b) důvod účtování s odkazem na tuto smlouvu a
 - c) jako přílohu kopii předávacího protokolu, popř. servisního výkazu v případě pozáručního servisu.
6. V případě, že faktura prodávajícího nebude mít náležitosti a přílohy stanovené platnými právními předpisy nebo touto smlouvou, je kupující oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.
7. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu kupní cenu v dohodnuté lhůtě splatnosti. Dnem úhrady je den připsání částky na účet prodávajícího.
8. Platby budou probíhat výhradně v korunách českých (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v této měně.
9. Prodávající je povinen uvést na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Kupující provede kontrolu, zda prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátec DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, a že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH.
10. Kupující je oprávněn provést úhradu daňového dokladu ve výši kupní ceny bez DPH a částku rovnající se DPH poukázat přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH v případě, že

- a) ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně prodávající uveden jako nespolehlivý plátc, nebo
 - b) číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu není zveřejněno správcem daně jako povinně registrovaný údaj.
11. Prodávající je povinen strpět, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení DPH a úhradu závazku kupujícím jen ve výši kupní ceny bez DPH, nastane-li některá z uvedených skutečností a dále je povinen nahradit kupujícímu případnou škodu, která by mu v důsledku takové skutečnosti vznikla.

Článek VI. Zaškolení

1. Prodávající se zavazuje provést zaškolení určených pracovníků kupujícího v obsluze přístroje v souladu s požadavky zákona o zdravotnických prostředcích pro instruktáž k zdravotnickému prostředku, včetně seznámení s riziky spojenými s používáním přístroje (dále jen „**zaškolení obsluhy přístroje**“), a to bezplatně nejpozději do 2 dnů od podpisu předávacího protokolu k přístroji.
2. Prodávající se dále zavazuje provádět pravidelné zaškolení obsluhy přístroje alespoň jedenkrát ročně na základě písemného požadavku kupujícího, a to bezplatně po celou záruční dobu dle této smlouvy a poté v rámci pozáručního servisu za úplatu ve výši dle ceníku, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
3. Zaškolení obsluhy přístroje se uskuteční v místě sídla kupujícího s tím, že konkrétní místo a čas školení bude určen po dohodě obou smluvních stran.
4. Prodávající se zavazuje bezplatně zaškolit určené pracovníky kupujícího v rozsahu stanoveném výrobcem přístroje pro provádění instruktáže dalších pracovníků kupujícího k obsluze přístroje, a to alespoň jedenkrát ročně po celou záruční dobu dle této smlouvy na základě písemného požadavku kupujícího. Platnost tohoto zaškolení nebude časově omezena, ale bude vázána pouze na trvání pracovněprávního či obdobného vztahu zaškoleneho pracovníka ke kupujícímu. Konkrétní místo a čas školení podle tohoto odstavce určí prodávající.
5. Prodávající je povinen před konáním školení předložit kupujícímu kopii dokladu o tom, že osoba provádějící zaškolení dle tohoto článku smlouvy je k této činnosti oprávněna v souladu s požadavky dle zákona o zdravotnických prostředcích.
6. O provedených zaškoleních podle tohoto článku smlouvy učiní prodávající, ihned po skončení školení, písemný zápis, který potvrdí pověřený pracovník kupujícího a jehož jedno vyhotovení předá prodávající kupujícímu.

Článek VII. Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že dodaný přístroj je prostý jakýchkoliv faktických či právních vad, je v souladu s touto smlouvou, splňuje všechny požadavky stanovené obecně závaznými právními předpisy České republiky a přímo použitelnými předpisy Evropské unie (tj. zejména zákonem o zdravotnických prostředcích a Nařízením 2017/745), má vlastnosti deklarované jeho výrobcem a je způsobilý k použití pro účel, k němuž je výrobcem určen. Prodávající dále deklaruje, že přístroj je opatřen označením CE. Přístroj nesplňující tyto podmínky se považuje za vadný.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu na přístroj včetně jeho příslušenství a softwarového vybavení záruku za jakost v délce 24 měsíců, popř. záruku delší, a to v době trvání stanovené pro konkrétní příslušenství v příloze č. 5 smlouvy, s tím, že tato záruka počíná běžet dnem splnění dodávky přístroje (dále jen „**záruční doba**“).
3. Reklamací jakékoliv vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do konce záruční doby. Doba od uplatnění reklamáce vady do jejího odstranění se do záruční doby nezapočítává.
4. Reklamací může kupující uplatnit písemně nebo prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) na adrese [redacted] nebo prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací na internetových stránkách prodávajícího, jestliže prodávající takovou službu provozuje. Pro dodržení záruční doby je rozhodující datum podáního razítka u doporučeného dopisu nebo datum odeslání

elektronické pošty, již byla reklamacie uplatněna, nebo datum odeslání reklamacie prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací.

5. Kupující má právo na odstranění reklamované vady opravou přístroje či výměnou jeho vadné části. V případě, že vada přístroje je neopravitelná nebo prodávající nezajistí kupujícímu bezplatné zapůjčení náhradního přístroje po dobu opravy za podmínek stanovených touto smlouvou, je kupující oprávněn požadovat dodání nového přístroje nebo od smlouvy odstoupit. Volba práva náleží kupujícímu.

Článek VIII. Záruční servis

1. Prodávající se zavazuje zajistit po celou záruční dobu záruční servis přístroje, kterým se rozumí bezplatné provádění bezpečnostně technických kontrol a oprav přístroje v souladu s pokyny výrobce, zákonem o zdravotnických prostředcích a jinými právními předpisy. V rámci záručního servisu musí být prováděna též revize přístroje v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích a jinými právními předpisy, je-li přístroj pevně připojen ke zdroji elektrické energie nebo jeho součástí je tlakové, plynové nebo zdvihací zařízení. Je-li přístroj vybaven ovládacím či jiným softwarem, zahrnuje provádění záručního servisu i jeho pravidelný bezplatný update/upgrade.
2. Prodávající je povinen zajistit v rámci záručního servisu opravu přístroje v následujících lhůtách, které počínají běžet okamžikem nahlášení závady (uplatnění reklamacce):

• reakce na požadavek a nástup servisního technika na opravu (reakční doba)	24 hodin
• odstranění závady bez použití náhradních dílů	48 hodin
• odstranění závady s použitím náhradních dílů	72 hodin
3. Oprava přístroje v rámci záručního servisu zahrnuje též bezplatné dodání náhradních dílů a spotřebního materiálu, pokud je jich k provedení opravy zapotřebí. Veškeré dodané náhradní díly musí být nové, nerepasované, nepoužité a bez vad, musí být originální a schválené výrobcem přístroje a nesmí být staršího data výroby než 12 měsíců před jejich dodáním, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Je-li k provedení opravy nutné přístroj nebo jeho část dopravit do místa určeného prodávajícím, zajišťuje přepravu prodávající na své náklady a nebezpečí.
5. Povinnost prodávajícího zajistit bezplatně opravu přístroje v rámci záručního servisu se neuplatní v případě závad, na které se nevztahuje záruka za jakost, zejména závad způsobených nesprávným nebo neodborným zacházením s přístrojem v rozporu s pokyny jeho výrobce. Pro provedení oprav těchto závad se uplatní podmínky pro poskytování pozáručního servisu.
6. Prodávající je povinen zajistit kupujícímu po dobu opravy přístroje bezplatné zapůjčení náhradního přístroje, který lze použít ke stejnému účelu jako přístroj, za podmínky, že
 - a) závada byla nahlášena (reklamována) v záruční době,
 - b) jde o závadu, na kterou se vztahuje záruka za jakost, a
 - c) doba opravy přístroje překročí 72 hodin od nahlášení závady.
7. Prodávající je povinen zajistit provádění bezpečnostně technických kontrol přístroje včetně všech povinných i doporučených úkonů alespoň v rozsahu a v minimální četnosti stanovené platnými právními předpisy, resp. výrobcem přístroje; provedení bezpečnostně technické kontroly včetně uvedených úkonů dále prodávající vždy zajistí v období jednoho měsíce před skončením záruční doby.
8. Provádění platnými právními předpisy nebo výrobcem přístroje předepsaných či doporučených úkonů v rámci bezpečnostně technické kontroly přístroje v záruční době zahrnuje i bezplatné dodání spotřebního materiálu, pokud je ho k provedení těchto úkonů zapotřebí.
9. Po řádném provedení servisní činnosti je prodávající povinen provést na své nebezpečí přezkoušení přístroje a jeho uvedení zpět do provozu a předat výsledek servisní činnosti kupujícímu. Za účelem potvrzení předání a převzetí výsledku servisní činnosti vystaví prodávající kupujícímu servisní výkaz, který podepíší pověřený zástupci obou smluvních stran.

10. Prodávající je povinen nejpozději před zahájením poskytování záručního servisu předložit kupujícímu kopii autorizace či obdobného dokladu o oprávnění k provádění servisu přístroje, uděleného v souladu s požadavky dle zákona o zdravotnických prostředcích. Prodávající je dále povinen předložit kupujícímu kopii dokladu o tom, že osoba provádějící servis přístroje je k této činnosti oprávněna v souladu s požadavky dle zákona o zdravotnických prostředcích.

Článek IX. Pozáruční servis

1. Prodávající se zavazuje zajistit pozáruční servis přístroje, kterým se rozumí provádění bezpečnostně technických kontrol a oprav přístroje v souladu s pokyny výrobce, zákonem o zdravotnických prostředcích a jinými právními předpisy, a to po dobu 8 let od skončení záruční doby přístroje, nejdéle však do konce životnosti přístroje a jeho trvalého vyřazení z provozu. Součástí pozáručního servisu je též revize přístroje v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích a jinými právními předpisy, je-li přístroj pevně připojen ke zdroji elektrické energie nebo jeho součástí je tlakové, plynové nebo zdvihací zařízení. Pokud je přístroj vybaven ovládacím či jiným softwarem, zahrnuje provádění pozáručního servisu i jeho pravidelný bezplatný update/upgrade.
2. Prodávající je povinen zajistit v rámci pozáručního servisu opravu přístroje v následujících lhůtách, které počínají běžet okamžikem nahlášení závady:
- reakce na požadavek a nástup servisního technika na opravu (reakční doba) 24 hodin
 - odstranění závady bez použití náhradních dílů 48 hodin
 - odstranění závady s použitím náhradních dílů 72 hodin
3. Prodávající je povinen zajistit provedení kupujícím vyžádaných úkonů v rámci bezpečnostně technické kontroly či jiné předepsané kontroly přístroje do 10 dnů od přijetí požadavku kupujícího, ledaže kupující uvedl termín pozdější.
4. Prodávající je povinen nejpozději před zahájením poskytování pozáručního servisu předložit kupujícímu kopii autorizace či obdobného dokladu o oprávnění k provádění servisu přístroje, uděleného v souladu s požadavky dle zákona o zdravotnických prostředcích. Prodávající je dále povinen předložit kupujícímu kopii dokladu o tom, že osoba provádějící servis přístroje je k této činnosti oprávněna v souladu s požadavky dle zákona o zdravotnických prostředcích.
5. Prodávající je povinen zajistit kupujícímu po dobu opravy přístroje zapůjčení náhradního přístroje, který lze použít ke stejnému účelu jako přístroj, jestliže doba opravy přístroje překročí 72 hodin od nahlášení závady.
6. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu za provedenou servisní činnost v rámci pozáručního servisu dle ust. čl. IV. odst. 4. této smlouvy.
7. Po řádném provedení servisní činnosti je prodávající povinen provést na své nebezpečí přezkoušení přístroje a jeho uvedení zpět do provozu a předat výsledek servisní činnosti kupujícímu. Za účelem potvrzení předání a převzetí výsledku servisní činnosti vystaví prodávající kupujícímu servisní výkaz, který podepíší pověřenými zástupci obou smluvních stran.
8. Na provedené servisní práce v rámci pozáručního servisu poskytuje prodávající kupujícímu záruku za jakost v délce **6 měsíců**, která počíná běžet dnem předání a převzetí výsledku servisní činnosti. Na náhradní díly dodané v rámci pozáručního servisu poskytne prodávající kupujícímu záruku za jakost v délce 24 měsíců, ledaže výrobce příslušného náhradního dílu poskytuje na daný díl delší záruku za jakost; v tom případě platí tato delší záruka. Veškeré dodané náhradní díly musí být nové, nerepasované, nepoužité a bez vad, musí být originální a schválené výrobcem přístroje a nesmí být staršího data výroby než 12 měsíců před jejich dodáním, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

Článek X. Odpovědné zadávání

1. Prodávající se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat pracovněprávní předpisy a předpisy o zaměstnanosti včetně zákazu nelegálního zaměstnávání, předpisy vztahující se k pobytu cizinců v České republice, předpisy stanovící podmínky zdravotní způsobilosti zaměstnanců, předpisy k ochraně životního prostředí a předpisy upravující bezpečnost práce a minimální mzdu. Porušení povinností dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.
2. Prodávající bere na vědomí, že ve vnitřních i venkovních prostorách nemocničního areálu kupujícího je kouření zakázáno s výjimkou míst vyhrazených pro kouření, a to vlevo od pavilonu CH2 (Emergency, k ulici U Vojenské nemocnice) a před pavilonem E – u vchodu E2. Prodávající je povinen zajistit u svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů dodržování výše uvedeného zákazu kouření v nemocničním areálu kupujícího.
3. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu součinnost při kontrole dodržování výše uvedených požadavků, zejména formou předložení relevantních dokumentů.

Článek XI. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení prodávajícího se splněním dodávky přístroje ve lhůtě stanovené touto smlouvou je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z kupní ceny přístroje bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním závady přístroje v rámci záručního servisu ve lhůtách stanovených touto smlouvou je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z kupní ceny přístroje bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění závady, dodání nového přístroje nebo odstoupení od smlouvy kupujícím. Pro účely stanovení smluvní pokuty se do doby prodlení prodávajícího nezapočítává doba, po kterou prodávající zajistil kupujícímu bezplatné zapůjčení náhradního přístroje, který lze použít ke stejnému účelu jako přístroj.
3. V případě prodlení prodávajícího se zajištěním bezpečnostně technické kontroly přístroje v rámci záručního servisu nejpozději v termínech vyplývajících z minimální četnosti provádění jednotlivých povinných či doporučených úkonů, stanovených platnými právními předpisy, resp. výrobcem přístroje, nebo v termínu stanoveném touto smlouvou je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z kupní ceny přístroje bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
4. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním závady přístroje v rámci pozáručního servisu ve lhůtách stanovených touto smlouvou je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z kupní ceny přístroje bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění závady nebo do okamžiku, kdy prodávající po prohlídce přístroje oznámí písemně kupujícímu odůvodněný závěr, že závada je neodstranitelná. Pro účely stanovení smluvní pokuty se do doby prodlení prodávajícího nezapočítává doba, po kterou prodávající zajistil kupujícímu bezplatné zapůjčení náhradního přístroje, který lze použít ke stejnému účelu jako přístroj.
5. V případě prodlení prodávajícího s provedením bezpečnostně technické kontroly přístroje v rámci pozáručního servisu ve lhůtě stanovené touto smlouvou je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z kupní ceny přístroje bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
6. V případě prodlení prodávajícího s provedením zaškolení určených pracovníků kupujícího ve lhůtách či termínech stanovených touto smlouvou nebo v souladu s ní je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z kupní ceny přístroje bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
7. V případě porušení jakékoliv povinnosti stanovené v ust. čl. II. odst. 5. smlouvy je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinnosti.

8. V případě porušení jakékoliv povinnosti stanovené v ust. čl. X. smlouvy je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinnosti.
9. V případě porušení jakékoliv povinnosti stanovené v ust. čl. XII. odst. 8. smlouvy je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z kupní ceny přístroje bez DPH.
10. V případě prodlení prodávajícího se splněním povinnosti stanovené v čl. XIV. odst. 2. smlouvy je kupující oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3.000,- Kč za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku nebo odstoupení od smlouvy kupujícím.
11. Kupující je oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení povinností stanovených v příloze č. 5 smlouvy.
12. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury za kupní cenu má prodávající právo na zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
13. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně prohlašují, že do doby prodlení prodávajícího se nezapočítává doba, po kterou byl kupující v prodlení se splněním své povinnosti poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost.
14. Právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, není ujednáním ani zaplacením smluvní pokuty dotčeno.
15. Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 30 dnů ode dne jejich uplatnění u druhé smluvní strany.
16. Proávající bere na vědomí, že předmět plnění je investiční akcí kupujícího financovanou z veřejného dotačního programu ISPROFIN, a že podmínkou poskytnutí dotace je splnění dodávky a proplacení ceny za předmět plnění dle smlouvy při splnění termínů uvedených v této smlouvě a zadávací dokumentaci. S ohledem na tuto skutečnost považují smluvní strany dohodnutou výši smluvních pokut za přiměřenou svému účelu, tj. zajistit včasné splnění závazků prodávajícího z této smlouvy tak, aby nedošlo k ohrožení čerpání výše uvedené dotace na předmět plnění.

Článek XII. Trvání smlouvy

1. Závazek týkající se pozáručního servisu trvá do dosažení životnosti přístroje, nejdéle však do uplynutí doby 8 let od skončení záruční doby přístroje.
2. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy některou ze smluvních stran za podmínek níže uvedených.
3. Kterákoliv smluvní strana má právo odstoupit od smlouvy, jestliže druhá smluvní strana porušila podstatným způsobem svou povinnost z této smlouvy a nezjedнала nápravu ani ve lhůtě 5 pracovních dnů poté, co byla na porušení povinnosti odstoupující smluvní stranou písemně upozorněna.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy ze zákonných důvodů a dále v případě, že
 - a) prodávající je v prodlení se splněním dodávky delším než 15 dnů,
 - b) prodávající kupujícímu sdělí, že není schopen plnit smlouvu v termínu uvedeném v čl. III. odst. 4. smlouvy a/nebo že není schopen dodávku splnit za sjednanou kupní cenu,
 - c) vůči prodávajícímu bylo zahájeno insolvenční řízení a insolvenční soud rozhodl o úpadku prodávajícího,
 - d) prodávající vstoupil do likvidace,
 - e) orgán státního dohledu rozhodl o stažení přístroje z trhu nebo z oběhu nebo o dočasném stažení přístroje z trhu,
 - f) činností nebo nečinností prodávajícího vznikla kupujícímu škoda nebo její vznik hrozí nebo bylo poškozeno dobré jméno kupujícího,
 - g) nebude kupujícímu poskytnuta zcela nebo z části dotace či proplaceny finanční prostředky, nebo bude jejich poskytnutí odmítnuto ze strany Ministerstva obrany ČR (ISPROFIN), nebo

h) tak stanoví jiná ustanovení této smlouvy.

Právo odstoupit od smlouvy podle tohoto odstavce lze uplatnit nejpozději do skončení záruční doby přístroje; po tomto okamžiku pouze v případě, že toto právo vzniklo na základě reklamace vady přístroje, která byla uplatněna kupujícím v záruční době.

5. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, očitne-li se kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny nebo ceny za servisní činnost v rámci pozáručního servisu delším než 60 dnů po splatnosti faktury.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. S výjimkou odstoupení od smlouvy kupujícím z důvodu rozhodnutí orgánu státního dohledu o stažení přístroje z trhu nebo z oběhu nebo o dočasném stažení přístroje z trhu se však následky odstoupení od smlouvy po skončení záruční doby vztahují pouze k závazkům smluvních stran, které se týkají poskytování pozáručního servisu.
7. Kupující je oprávněn závazky týkající se poskytování pozáručního servisu vypovědět z důvodů uvedených v § 223 ZZVZ, výpovědní doba je v tomto případě 1 měsíc a počíná běžet ode dne doručení výpovědi druhé smluvní straně. Kupující je dále oprávněn závazky z pozáručního servisu vypovědět bez udání důvodu s výpovědní dobou 3 měsíce, která počíná běžet ode dne doručení výpovědi druhé smluvní straně.
8. V případě, že v průběhu plnění smlouvy pozbyde prodávající oprávnění ke splnění části svých závazků ze smlouvy (např. oprávnění k provádění servisu přístroje, instruktáže atp.), je povinen o tom kupujícího neprodleně informovat s tím, že v takovém případě je povinen použít ke splnění těchto svých závazků třetí osobu – poddodavatele, a to postupem dle ust. čl. II. odst. 5. smlouvy. Prodávající však vždy odpovídá tak, jako by tato plnění poskytoval sám. Plnění poskytnutá poddodavateli nesmí mít vliv na výši cen uvedených ve smlouvě. V případě porušení povinností prodávajícího uvedených v tomto odstavci je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy a dále je oprávněn po prodávajícím požadovat zaplacení smluvní pokuty dle ust. čl. XI. odst. 9. smlouvy.

Článek XIII.

Uveřejnění smlouvy v registru smluv

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že povinnost zaslat smlouvu správci registru smluv k uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, splní kupující, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu za účelem splnění této povinnosti nezbytnou součinnost.
2. Obě smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že kupující, v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv, znečitelní ve smlouvě zaslané správci registru smluv k uveřejnění ty informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (např. osobní údaje, obchodní tajemství nebo informace chráněné právem k nehmotným statkům), případně též za podmínek § 5 odst. 6 zákona o registru smluv vyloučí z uveřejnění metadata smlouvy, která jsou obchodním tajemstvím smluvní strany splňující stanovená kritéria. Kupující však není povinen znečitelnit, resp. vyloučit z uveřejnění údaje, které již byly oprávněně zveřejněny, např. ve veřejných rejstřících apod.
3. S vědomím, že obchodní tajemství mohou tvořit pouze skutečnosti splňující znaky definované v § 504 občanského zákoníku, a s ohledem na omezení použití obchodního tajemství jako důvodu neposkytnutí informací podle § 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, označují smluvní strany za své obchodní tajemství:
 - a) prodávající: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství prodávajícího
 - b) kupující: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství kupujícího.

Smluvní strany prohlašují, že uvedený výčet částí smlouvy obsahujících obchodní tajemství je úplný.

4. Bude-li třeba smlouvu nebo metadata smlouvy po jejich uveřejnění v registru smluv opravit uveřejněním částí smlouvy nebo metadata, které byly původně z uveřejnění vyloučeny z důvodu ochrany obchodního tajemství, odpovídá za provedení takové opravy smluvní strana, která danou část smlouvy nebo metadata označila za své obchodní tajemství. Ke splnění této povinnosti, jakož i k provedení

jakýchkoliv jiných nutných oprav uveřejněné smlouvy nebo metadat postupem dle zákona o registru smluv se smluvní strany zavazují poskytnout si navzájem nezbytnou součinnost.

Článek XIV. Závěrečná ustanovení

1. Prodávající prohlašuje, že má sjednáno platné pojištění odpovědnosti nejméně do výše 5.000.000,- Kč na jednu pojistnou událost, které se vztahuje na případnou škodu způsobenou kupujícímu nebo třetí osobě při plnění závazků z této smlouvy. Kopie pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu tvoří přílohu č. 4 této smlouvy.
2. Pojištění odpovědnosti podle odst. 1. tohoto článku je prodávající povinen udržovat v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy a tuto skutečnost kupujícímu kdykoliv na jeho výzvu prokázat předložením originálu anebo úředně ověřené kopie pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu, a to ve lhůtě do 14 kalendářních dnů od doručení této výzvy. Nesplnění těchto povinností je považováno za podstatné porušení této smlouvy.
3. Prodávající se při plnění předmětu této smlouvy zavazuje dodržovat veškeré povinnosti stanovené předpisy upravující kybernetickou bezpečnost a ochranu osobních údajů, zejména zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a změně souvisejících zákonů, vyhláškou č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti) a Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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, tzv. GDPR). Vyplyvá-li smluvním stranám ze jmenovaných předpisů povinnost uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů anebo učinit jiný úkon, zavazují se smluvní strany poskytnout si veškerou potřebnou součinnost ke splnění takové povinnosti.
4. Smluvní strany neodpovídají za neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění smluvních povinností, pokud nastaly po uzavření smlouvy nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat. Za vyšší moc se v tomto smyslu zejména považují válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se nepovažují překážky, které nastaly v době, kdy povinná strana již byla v prodlení s plněním svých povinností, či překážky vzniklé z hospodářských poměrů dané strany.
5. Je-li doručována písemnost na základě této smlouvy doporučeným dopisem na poslední známou adresu smluvní strany prostřednictvím provozovatele poštovních služeb a smluvní strana písemnost nepřevzme, má se za to, že písemnost byla doručena třetím pracovním dnem po předání zásilky provozovateli poštovních služeb, i kdyby se o ní smluvní strana nedozvěděla. Za poslední známou adresu smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy, případně nová adresa, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámila.
6. Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
7. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními platných právních předpisů České republiky, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Ve vztazích mezi smluvními stranami vyplývajících z této smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
8. Při plnění této smlouvy smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku; ustanovení § 1766 občanského zákoníku se nepoužije.
9. Ukáže-li se kterékoliv ustanovení této smlouvy jako neplatné nebo neúčinné, nebude tím dotčena platnost a účinnost ostatních ustanovení, která lze od neplatného či neúčinného ustanovení oddělit, ani platnost a účinnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení smlouvy ustanovením novým, platným a účinným, které svým obsahem a smyslem bude nejlépe odpovídat obsahu a smyslu ustanovení původního. Pokud by se v důsledku

změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem a předmětný rozpor by působil neplatnost smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, dokud smluvní strany dotčené ustanovení nenahradí postupem podle věty druhé.

10. V případě sporu se smluvní strany zavazují pokusit se o jeho urovnání smírem. Jestliže smírného řešení nebude dosaženo, budou spory rozhodovány věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
11. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami a číslovanými vzestupnou, nepřerušovanou číselnou řadou.
12. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
13. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou. Toto ustanovení se nepoužije v případě, kdy smluvní strany podepisují smlouvu elektronickými podpisy.
14. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a prohlašují, že smlouvu uzavřely svobodně, vážně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují vlastnoruční podpisy.
15. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Technická specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2: Ceník pozáručního servisu
 - Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů – čestné prohlášení prodávajícího o poddodavatelích s uvedením částí, jimiž se jednotliví poddodavatelé budou na předmětu plnění podílet a specifikace jimi prováděných činností, případně čestné prohlášení prodávajícího, že splní předmět smlouvy bez poddodavatelů
 - Příloha č. 4: Kopie pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu
 - Příloha č. 5: Technické a bezpečnostní požadavky na provoz zařízení v síti ÚVN

V Olomouci dne: 18.9.2023

V Praze dne:

za prodávajícího:

**Mgr.
Pavla
Trizmová**
Digitálně podepsal Mgr. Pavla Trizmová
Datum: 2023.09.18 12:50:45 +02'00'

Mgr. Pavla Trizmová
jednatelka společnosti
MEDKONSULT, s.r.o.

za kupujícího:

**prof. MUDr.
Miroslav
Zavoral
Ph.D.**
Digitálně podepsal prof. MUDr. Miroslav Zavoral Ph.D.
Datum: 2023.10.09 11:35:31 +02'00'

prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
ředitel Ústřední vojenské nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE – ÚVN – VoFN Praha – Zdravotnická technika – nákup
3D navigovaný ultrazvukový přístroj II**

<u>MINIMÁLNÍ ZADAVATELEM POŽADOVANÉ TECHNICKÉ PARAMETRY</u>	<u>ÚČASTNÍKEM NABÍZENÁ HODNOTA **</u>
<u>Název přístroje:</u>	
bk5000 (ev. č. RZPRO: 00472729)	bk5000 (2300)
<u>Medicínský účel, použití, indikace:</u>	
Intraoperační 3D navigovaný ultrazvukový přístroj pro kraniální real time zobrazení tumoru s kompatibilitou s neuronavigačním systémem.	

Ultrasonografický přístroj:	
Ultrazvukový přístroj s použitým frekvenčním spektrem z intervalu (2; 20) MHz	2 - 20 MHz, <i>Specifikace systémů bk3000, bk3500 a bk5000 k veřejné nabídce, dále jen „Specifikace systému“, str. 8</i>
Zobrazovací monitor připevněný na pohyblivém rameni – alespoň 19"	19", „ <i>Specifikace systému, str. 11</i>
Omyvatelná klávesnice	„ <i>Specifikace systému, str. 12</i>
Alespoň 4 konektory pro připojení ultrazvukových sond	4 konektory pinless, „ <i>Specifikace systému, str. 11</i>
Uživatelsky programovatelná tlačítka na klávesnici i ultrazvukových sondách	„ <i>Specifikace systému, str.11</i>
Mobilní systém – alespoň 4 kolečka pro snadný převoz v rámci traktu operačních sálů vč. brzdícího systému (brzděná kolečka, nebo centrální brzda)	4 brzděná kolečka, „ <i>Technický datový list str. 4</i>
Integrované úložiště pro zápis obrazových dat – <i>technologie HDD nebo SSD s velikostí alespoň 500 GB</i>	500 GB, „ <i>Specifikace systému, str.10</i>
Podpora standardu DICOM	„ <i>Specifikace systému, str.10</i>
Napájení z akumulátoru	„ <i>Specifikace systému, str. 3</i>
Otevřený systém pro spotřební materiál (Bioptická jehla pro kraniotomickou sondu, Bioptická jehla pro návrtovou sondu) – lze použít SZM I jiných výrobců (dodavatel uvede kompatibilní výrobce)	Navigační bioptické jehly REF 4111, výrobce Neuromedex, dodavatel RATAN medical equipment
Konektivita: Vstupy – alespoň 3x USB 3.0 + vstupy USB 2.0 Výstupy – VGA, S-Video, DVI, HDMI	3x,USB 3.0, 5x USB 2.0 „ <i>Specifikace systému, str.10</i>
Digitální konektivita a kompatibilita s neuronavigačním systémem v majetku nemocnice od společnosti Brainlab – <i>obousměrná komunikace s navigační stanicí Brainlab a UZV přístrojem</i>	Licence UA2334, „ <i>Specifikace systému, str. 4</i>
Zobrazovací módy a ultrazvukové sondy:	
Základní zobrazovací módy – B mód, M mód, D mód, tkáňové harmonické zobrazení (THI), barevné mapování průtoku (rychlost, variance), Power Doppler a směrový power Doppler, elastografie, compound zobrazení	„ <i>Specifikace systému, str. 8</i>
Kombinované módy – B+M, B+C, B+D, B+P, B+C+D, B+P+D, elastografie+B	„ <i>Specifikace systému, str. 8</i>
Simultánní zobrazení pomocí rozděleného obrazu – <i>B+B, B+THI, B+(B+C), B+(B+P)</i>	„ <i>Specifikace systému, str. 8</i>
3D prostorová analýza – <i>tkáňový a cévní 3D rendering</i>	„ <i>Specifikace systému, str. 8, 10</i>

Resterilizovatelné UZV sondy v jednom z následujících způsobů fyzické či chemické sterilizace – <i>parní sterilizátor (134°) / Sterrad 100NX / Ethylenoxid</i>	Sterrad 100NX, „Specifikace systému“, str.12
Vodotěsná konstrukce ultrazvukových sond s volitelným řešením pro utěsnění konektoru před ponořením do dekontaminačního roztoku.	„Produktový list N11C5s“, „Produktový list N13C5“)
1x Mikrokonvexní sonda pro kraniotomický přístup (Burr-hole sonda) s frekvenčním spektrem alespoň (5; 11) MHz s konstrukčním řešením pro připojení sterilních púnkčních nástavců + sterilizační box	sonda N11C5s, frekvence 5 -11 MHz, „Produktový list N11C5s“
1x Minikonvexní sonda pro kraniotomický přístup (Kraniotomická sonda) s frekvenčním spektrem alespoň (5; 11) MHz s konstrukčním řešením pro připojení sterilních púnkčních nástavců + sterilizační box	sonda N13C5, frekvence 5 -13 MHz, „Produktový list N13C5“
Neuronavigační software a analýza obrazu	
Překryv vrstev obrazu z ultrazvukové sondy a navigovaných dat z MRI/CT v reálném čase	ANO, položka č. 5 „BRAINLAB technický list“, str. 5
Automatická fúze 3D ultrazvukových dat s předoperačními MRI daty	ANO, položka č. 2 „BRAINLAB technický list“, str. 2
Přímá navigace na 3D ultrazvukových datech	ANO, položka č. 4 „BRAINLAB technický list“, str. 4
Automatická segmentace anatomických struktur, tumorů a traktografických drah	ANO, položka č. 2 „BRAINLAB technický list“, str. 2
Korekce brainshiftu, kompenzace chyby úhlů a pohybová kompenzace	ANO, položka č. 2 „BRAINLAB technický list“, str. 2
Součástí dodávky je minimálně:	
Včetně zařízení bude dodáno kompletní příslušenství a spotřební materiál pro okamžité použití zařízení, pro umožnění plnohodnotné instruktáže a k provedení kompletní instalace	ANO

* (účastník do nabídky uvede přesné obchodní označení, model výrobce, evidenční číslo v registru zdravotnických prostředků RZPRO)

** (účastník vyplní všechny řádky následujícím způsobem:

1. u číselných údajů uvede účastník konkrétní hodnoty s odkazem na stránku technického dokumentu/návodu k použití vydaného výrobcem;
2. u ostatních odkazem na stránku technického dokumentu/ návodu k použití vydaného výrobcem z něhož je patrné splnění daného parametru, popř. i označení konkrétní technologie.)

Účastník čestně prohlašuje, že předmět jeho dodávky splňuje veškeré zadavatelem výše stanovené parametry.

Jako přílohu **účastník dokládá originální technické listy výrobce** (originální datový list výrobce, katalog apod.), ve kterých jsou uvedeny a budou z nich patrné veškeré výrobcem deklarované parametry.

CENÍK POZÁRUČNÍHO SERVISU

Pozáruční servis bez DPH	
Cena servisní hodiny	Cena dopravy (paušální cena*)
1.300,-	1.000,-

*paušální cena zahrnuje – veškeré náklady spojené s dopravou servisního technika do místa plnění (včetně ztrátového času technika na cestě). Nelze ji zadat ve formátu cena / km nebo cena / hod.

Výrobce předepsané kontroly bez DPH		
Typ předepsané kontroly (validace, BTK, kalibrace, ověření,....)	Perioda kontroly (počet měsíců)	Cena kontroly**
BTK	12	5.500,-

**cena kontroly zahrnuje – veškeré náklady spojené s dopravou servisního technika do místa plnění (včetně ztrátového času technika na cestě), servisních hodin a kontroly

Výrobce předepsané kontroly bez DPH		
Cena dílů – výrobcem určena periodická výměna		
Název	Perioda výměny (počet měsíců)	Cena / ks v Kč bez DPH
Baterie (8 ks v přístroji)	cca 60	11.250,-

Cena nejčastěji měněných náhradních dílů bez DPH		
Název	Objednací číslo	Cena / ks v Kč bez DPH
-	-	-

Instruktaž obsluhy přístroje v rámci pozáručního servisu (bez omezení počtu osob)	Cena v Kč bez DPH
Instruktaž	2.000,-

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

Dodavatel:	MEDKONSULT, s.r.o.
Sídlo:	Balcárkova 1258/8, 779 00 Olomouc
Název veřejné zakázky:	ÚVN – VoFN Praha – Zdravotnická technika – nákup - 3D navigovaný ultrazvukový přístroj II

Jako osoba oprávněná jednat jménem či za výše uvedeného dodavatele předkládám **následující seznam poddodavatelů**, kteří se budou podílet na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky:

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele (vč. právní formy):	RATAN medical equipment s.r.o.
Sídlo / místo podnikání:	Šrámkova 504, 273 45 Hřebeč
IČO / DIČ:	27136809/CZ27136809
Činnosti realizované poddodavatelem na předmětu plnění veřejné zakázky	dodávka komunikačního SW pro neuronavigaci s příslušenstvím

Pro prokázání splnění účastník vyplní tento dokument a vloží jej do své nabídky (dokument nemusí být podepsán).