

KUPNÍ SMLOUVA

KNL č. S2023/00811/00

uzavřená na základě výsledku otevřeného zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky:

„Endoskopické sestavy“

1. **Krajská nemocnice Liberec, a.s.**

se sídlem: Husova 357/10, 460 01, doručovací: 460 63 Liberec I – Staré Město

IČ: 27283933

DIČ: CZ27283933

banka: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 36631461/0100

zastoupená: [REDACTED], předsedou představenstva / [REDACTED]
[REDACTED], místopředsedou představenstva

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1651

na straně jedné (dále jen „**Kupující**“)

a

2. **Supmed s.r.o.**

se sídlem / místem podnikání U Nákladového nádraží 1949/2, 130 00 Praha - Žižkov

IČ: 24170674

DIČ: CZ24170674

banka: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 6540917001/5500

zastoupená: [REDACTED], jednatelem

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 185220

na straně druhé (dále jen „**Prodávající**“)

Kupující a Prodávající dále též společně označováni jako „Smluvní strany“, níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto kupní Smlouvu (dále jen „Smlouva“).

PREAMBULE

VZHLEDEM K TOMU, ŽE

(A) Kupující má zájem na uzavření této kupní Smlouvy, jejímž Předmětem je dodávka tří nových endoskopických sestav resp. souborů kompletního endoskopického vybavení, které vzájemnou technologickou návazností komponent a funkčně sloučených celků, slouží k provádění diagnosticko-terapeutických výkonů v gastroenterologii - FUJIFILM ELUXEO VP-7000, BL-7000, EX-1, GW-100, JW-3, EC-760R-V/L, EC 760S-A/L, EG 760R, EG 760CT, EI 740 D/S, EG 740N,

MEDELA BASIC, BOWA ARC 250 ARC, ARC PLUS, ITD 03 ISO PLUS, SONY LMD-X2705MD - pro pracoviště Kupujícího, to vše za podmínek stanovených touto Smlouvou a zadávacími podmínkami, které byly podkladem pro otevřené zadávací řízení pro nadlimitní veřejnou zakázku s názvem „**Endoskopické sestavy**“ vyhlášenou dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) s Oznámením o zahájení zadávacího řízení zveřejněným ve Věstníku veřejných zakázek dne 18. 8. 2023 pod evidenčním číslem Z2023-036548 a Úředním věstníku EU pod zn.: 2023/S 158-501737 (dále jen „veřejná zakázka“ a „zadávací řízení“).

- (B) Prodávající je *obchodní společností s právní formou* mající právní osobnost. Prodávající má zájem na uzavření této kupní Smlouvy, to vše za podmínek stanovených touto Smlouvou a zadávacími podmínkami, které byly podkladem pro v bodě (A) uvedené otevřené zadávací řízení (dále jen zadávací podmínky). Plnění této Smlouvy se řídí také nabídkou Prodávajícího, kterou předložil v zadávacím řízení. Zadávací podmínky a nabídka Dodavatele, kterou podal jako účastník zadávacího řízení, jsou závazné a jsou součástí této Smlouvy, i když v ní nejsou výslovně uvedeny.
- (C) Smluvní strany mají zájem uzavřít tuto kupní Smlouvu a upravit si tak smluvní vztahy vyplývající ze shora uvedeného, to vše za podmínek stanovených touto Smlouvou.

BYLO DOHODNUTO NÁSLEDUJÍCÍ:

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího za níže, v článku 2 této Smlouvy, uvedenou kupní cenu dodat Kupujícímu zboží specifikované v **Příloze č. 1**, která je nedílnou součástí této Smlouvy, převést na Kupujícího vlastnické právo k předmětnému zboží, a závazek Kupujícího uhradit Prodávajícímu Kupní cenu ve výši a způsobem uvedeným níže v článku 2 této Smlouvy.
- 1.2. Předmětem Smlouvy je dodávka tří nových endoskopických sestav resp. souborů kompletního endoskopického vybavení, které vzájemnou technologickou návazností komponent a funkčně sloučených celků, slouží k provádění diagnosticko-terapeutických výkonů v gastroenterologii včetně příslušenství a provádění záručního servisu po dobu 2 let.

Předmět Smlouvy zahrnuje:

- Dopravení zboží s požadovanými technickými parametry do místa určení, jeho montáž, instalaci a nastavení dle požadavků koncového uživatele,
- uvedení do provozu a předvedení funkčnosti včetně dodání akceptačního protokolu,
- likvidaci obalů a odpadu,
- dodání uživatelských manuálů pro veškeré dodávané zařízení v českém jazyce 1x v písemné podobě, 1x v digitální podobě,
- dodání prohlášení o shodě na celý systém,
- instruktáž lékařů a jiných odborných pracovníků (dále jen JOP) k používání dodaného zařízení osobou k tomu oprávněnou dle § 41 zákona č. 378/2007 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro (dále jen „ZZP“),

2. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 2.1. Kupní cena Předmětu Smlouvy dle této Smlouvy byla stanovena na základě nabídky Prodávajícího podané v rámci zadávacího řízení a činí:

Cena v Kč bez DPH	Samostatně vyčíslené DPH v Kč	Celková cena v Kč včetně DPH
14 872 598,38	3 123 245,66	17 995 844,04

2.2. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena Předmětu Smlouvy bude uhrazena následujícím způsobem:

2.2.1 Platba za zboží bude provedena v české měně, na základě Prodávajícím vystaveného řádného daňového dokladu po dodání veškerého zboží, jeho instalaci a instruktáži obsluhy (tj. po předání poslední dílčí části dodávky, která je Předmětem plnění kupní Smlouvy) se **splatností 30 kalendářních dnů** ode dne jeho prokazatelného doručení Kupujícím. Smluvní strany se dohodly, že uvedená 30 - ti denní lhůta počíná běžet dnem doručení řádného daňového dokladu na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví této Smlouvy.

Daňový doklad musí obsahovat **název zakázky: „Endoskopické sestavy“, číslo kupní Smlouvy** uvedené v záhlaví a současně i registrační číslo projektu **CZ.06.127/0.0/0.0/21_121/0016301**. Daňový doklad musí dále obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a jeho nedílnou součástí budou kopie řádně vyplněného a podepsaného akceptačního protokolu, ze kterého bude zřejmé, že zboží bylo řádně předáno Prodávajícím Kupujícím.

2.2.2 V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Kupující oprávněn daňový doklad vrátit do data jeho splatnosti Prodávajícím. Prodávající je povinen takový daňový doklad opravit, aby splňoval podmínky stanovené v této Smlouvě a příslušných právních předpisech. V případě opravy daňového dokladu počíná běžet nová lhůta splatnosti od data řádného doručení opraveného daňového dokladu Kupujícím.

2.2.3 Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícím kupní cenu na základě řádného daňového dokladu vystaveného po převzetí veškerého zboží dodaného Kupujícím **dle Přílohy č. 1** této Smlouvy v řádném stavu, tj. v množství, kvalitě a s vlastnostmi požadovanými Kupujícím, prostého jakýchkoli vad a nedodělků.

2.2.4 Daň z přidané hodnoty (DPH) bude k fakturované částce připočtena v zákonné výši platné v době vystavení daňového dokladu.

2.2.5 Pro případ, že Prodávající je, nebo se od data uzavření Smlouvy do dne uskutečnění zdanitelného plnění stane na základě rozhodnutí správce daně „nespolehlivým plátcem“ ve smyslu ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, souhlasí Prodávající s tím, že mu Kupující uhradí cenu plnění bez DPH a DPH v příslušné výši odvede za nespolehlivého plátce přímo příslušnému správci daně. V souvislosti s tímto ujednáním nebude Prodávající vymáhat od Kupujícího část z ceny plnění rovnající se výši odvedené DPH a souhlasí s tím, že tímto bude uhrazena část jeho pohledávky, kterou má vůči Kupujícím, a to ve výši rovnající se výši odvedené DPH.

2.2.6 Prodávající rovněž souhlasí s tím, že v případě, že bude požadovat úhradu (zcela nebo zčásti) bezhotovostním převodem na jiný účet, než je účet, který je zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů), uhradí mu Kupující cenu plnění bez DPH a DPH v příslušné výši odvede přímo příslušnému správci daně. V souvislosti s tímto ujednáním nebude Prodávající vymáhat od Kupujícího část z ceny plnění rovnající se výši odvedené DPH a souhlasí s tím, že tímto bude uhrazena část jeho pohledávky, kterou má vůči Kupujícím, a to ve výši rovnající se výši odvedené DPH.

2.3. Smluvní strany se výslovně dohodly, že budou-li při předání a převzetí Předmětu Smlouvy zjištěny jakékoli vady a/nebo nedodělky, které nebrání užívání Předmětu Smlouvy či jakékoli jeho části, je Kupující oprávněn Předmět Smlouvy převzít s tím, že takové vady a/nebo nedodělky budou specifikovány v akceptačním protokolu včetně lhůty k jejich odstranění.

2.4. Smluvní strany se dále dohodly, že budou-li při předání a převzetí Předmětu Smlouvy zjištěny vady a/nebo nedodělky bránící užívání Předmětu Smlouvy či kterékoli jeho části, je Prodávající povinen vady a/nebo nedodělky bez zbytečného odkladu odstranit, a to nejpozději do 3 pracovních dnů, nebude-li s objednatelem dohodnuta lhůta delší, a vyzvat Kupujícího k novému předání a převzetí Předmětu Smlouvy. Kupující není povinen Prodávajícím uhradit Kupní cenu,

dokud nebudou vady a/nebo nedodělky bránící užívání odstraněny. Po odstranění vad a/nebo nedodělků bránících užívání Předmětu Smlouvy budou Smluvní strany postupovat analogicky dle odst. 2.2.1. až 2.2.6. této Smlouvy.

- 2.5. Kupní cena za vymezený Předmět Smlouvy je platná a závazná po celou dobu plnění této Smlouvy a zahrnuje veškeré náklady na zhotovení a dodávku zboží včetně obvyklých obalů, dopravy do místa plnění a pojištění při přepravě, instalace (montáže a rozmístění), uvedení do provozu s předvedením funkčnosti včetně dodání akceptačního protokolu, úklidu a likvidace obalů a odpadů, lékařů a JOP k používání dodaného zařízení osobou k tomu oprávněnou, nastavení a zkoušky dle doporučení výrobce a také veškerou technickou dokumentaci. Cena také zahrnuje veškeré další náklady Prodávajícího nutné pro realizaci Předmětu Smlouvy, včetně pojištění, daní, cel a poplatků, úroků z půjček a všech rizik a vlivů (především kursových a inflačních), včetně nákladů na poskytování bezplatného záručního servisu ve sjednaném rozsahu po sjednanou dobu, a to včetně práce techniků a cestovného.
- 2.6. Celková kupní cena za Předmět této Smlouvy uvedená v odst. 2. 1. této Smlouvy odpovídá specifikaci dodávky a množství vymezeným v Příloze č. 1 této Smlouvy. Skutečně fakturovaná a uhrazená cena za Předmět Smlouvy bude odpovídat rozsahu a množství skutečně dodaného zboží, přičemž ceny jsou závazné a neměnné po celou dobu platnosti této Smlouvy. Případné změny v rozsahu a množství dodaného zboží oproti rozsahu sjednanému v této Smlouvě musí být řešeny písemným dodatkem k této Smlouvě a v souladu s příslušným ustanovením zákona.
- 2.7. Platbu dle tohoto článku se Kupující zavazuje poskytnout Prodávajícímu bezhotovostně na účet Prodávajícího č.ú. 6540917001/5500, vedený u Raiffeisenbank a.s.. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání příslušné částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.

3. DOBA A MÍSTO DODÁNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI A NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA KUPUJÍCÍM

- 3.1. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu zboží, které je Předmětem této Smlouvy, a to na pracoviště určené Kupujícím.
- 3.2. **Maximální lhůta dodávky a instalace** veškerých technologií a zařízení, které jsou Předmětem Smlouvy **a jejich uvedení do provozu** včetně instruktáže obsluhy musí být uskutečněna **nejpozději do 5 týdnů od data podpisu Smlouvy**.
- 3.3. Prodávající se zavazuje předávat zboží Kupujícímu v prvotřídní kvalitě, tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků, bránících řádnému užívání, ve stavu odpovídajícím této Smlouvě, zadávací dokumentaci veřejné zakázky a nabídce Prodávajícího podané v rámci zadávacího řízení, právním předpisům a technickým normám.
- 3.4. O předání a převzetí Předmětu Smlouvy bude sepsán akceptační protokol. Součástí akceptačního protokolu bude uvedení charakteristiky Předmětu Smlouvy, soupis dokladů předávaných s Předmětem Smlouvy (zejména doklady dle bodu 3.6) a soupis vad Předmětu Smlouvy. Akceptační protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom stejnopise. Dodací listy a akceptační protokoly jsou oprávněni podepsat odpovědní zástupci obou Smluvních stran uvedení v odst. 3.5 nebo Smluvními stranami písemně zmocněné jiné osoby.
- 3.5. Prodávající tímto prohlašuje, že je jednáním ve věcech technických pověřen:

tel. [REDACTED]

e-mail.: [REDACTED]

Kupující tímto prohlašuje, že je jednáním ve věcech technických pověřen:

[REDACTED], vedoucí odd. zdravotnické techniky

tel. [REDACTED]

e-mail.: [REDACTED] nebo jím pověřený pracovník.

- 3.6. Za doklady nutné k převzetí a užívání zboží se považují:
- Faktura / dodací list.
 - Záruční list/akceptační protokol (zde uvést výrobní číslo (a) popř. verze užitého programového vybavení dle ZZP.
 - Protokol o instruktaži obsluhy.
 - 1x CZ návod k použití v tištěné podobě a 1x v digitální podobě,
 - CD s naskenovanými dokumenty (může být součástí CD s návody k použití), které byly Prodávajícím předloženy Kupujícím v rámci součinnosti před podpisem kupní Smlouvy, tj. příslušná prohlášení o shodě, atesty a další dokumenty prokazující, že veškeré Prodávajícím dodávané zboží splňuje zákonné požadavky, zejména požadavky ZZP a zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, event. dle obdobných norem a směrnic EU platných ke dni podpisu této Smlouvy.
 - Další dokumentace stanovená platnými právními předpisy.
 - Seznam příslušenství a spotřebního materiálu k dodanému zboží včetně katalogových čísel.
 - Doklad o tom, že osoba, která bude provádět servis, je registrována jako osoba provádějící servis dle § 44 odst. 2 ZZP.
 - Prohlášení o shodě.
- 3.7. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo a nebezpečí vzniku škody na Předmětu Smlouvy přechází na Kupujícího dnem protokolárního převzetí Předmětu Smlouvy prostého jakýchkoli vad a/nebo nedodělků, tj. v množství, jakosti a provedení odpovídající této Smlouvě.
- 3.8. Prodávající je povinen vyzvat Kupujícího k převzetí dodávky **nejméně 2 pracovní dny předem**. Kupující je povinen zajistit podmínky pro instalaci zboží. Pokud tak Kupující neučiní, není Prodávající v prodlení s dodávkou zboží.

4. **POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO, ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST PRODÁVAJÍCÍHO ZA VADY**

- 4.1. Prodávající je povinen Předmět Smlouvy realizovat v množství, kvalitě, jakosti a s vlastnostmi požadovanými Kupujícím a uvedenými v zadávacích podmínkách vyhotovených v rámci zadávacího řízení specifikovaného v bodě (A) úvodních ustanovení této Smlouvy.
- 4.2. Předmět Smlouvy je Prodávající oprávněn realizovat sám nebo prostřednictvím třetích osob (poddodavatelů). Pokud bude předmět smlouvy Prodávající realizovat prostřednictvím poddodavatelů, předložil seznam významných poddodavatelů (dle definice uvedené v čl. 9 zadávacích podmínek k veřejné zakázce) Kupujícím před uzavřením této Smlouvy, pokud mu byli v té době známi.
- 4.3. Ostatní významné poddodavatele, které neidentifikoval Prodávající podle předcházejícího bodu smlouvy a kteří se do plnění zapojí následně, oznámí Prodávající Kupujícím nejpozději před zahájením plnění příslušným poddodavatelem, a to formou předložení aktualizovaného seznamu významných poddodavatelů.
- 4.4. V případě, že Prodávající prokazoval prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele) splnění části kvalifikace v zadávacím řízení, musí se takový poddodavatel na plnění Předmětu Smlouvy podílet v rozsahu deklarovaném v písemném závazku poddodavatele, který Prodávající předložil ve své nabídce podané v zadávacím řízení v souladu s § 83 odst. 1 písm. d) zákona.
- 4.5. Změna významného poddodavatele je v průběhu účinnosti této Smlouvy možná po písemném oznámení Kupujícím. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval Prodávající část kvalifikace v zadávacím řízení, je možná pouze po písemném odsouhlasení Kupujícím, za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve stejném rozsahu jako poddodavatel původní a bude se na plnění Předmětu Smlouvy v odpovídajícím rozsahu podílet. Změna poddodavatele, který převzal společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění této smlouvy, je přípustná pouze za situace, že nový poddodavatel se ke společné a nerozdílné

odpovědnosti zaváže. Kupující vydá písemný souhlas se změnou poddodavatele, jehož prostřednictvím byla prokazována kvalifikace, bez zbytečného odkladu po doručení oznámení o změně a potřebných dokladů Prodávajícím Kupujícímu.

- 4.6 Smluvní strany si výslovně sjednaly, že Prodávající nese plnou odpovědnost za splnění všech závazků a povinností vyplývajících z této Smlouvy i ze strany svých poddodavatelů. To neplatí v případě, že jiná osoba (poddodavatel) ve smyslu odst. 4.3 převzala společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění této Smlouvy. Taková osoba je společně s Prodávajícím odpovědná za splnění závazků z této Smlouvy i za činnost ostatních poddodavatelů.
- 4.7 Prodávající je dle této Smlouvy dále povinen řádně vyhotovit či provést potřebné zkoušky nebo revize, je-li jejich provedení pro instalaci a řádné užívání zboží třeba, a protokoly o provedených zkouškách či revizích se zavazuje předat Kupujícímu nejpozději spolu s akceptačním protokolem.
- 4.8 Předání a převzetí zboží Smluvními stranami se uskuteční protokolárně, po úspěšně absolvovaném funkčním předvedení zařízení. Pro účely předvedení všech funkcí se Prodávající zavazuje s dodávkou zboží dodat i potřebný spotřební materiál. Kupující má právo zboží nepřevzít, pokud se projeví pochybnosti o splnění některého z požadavků uvedených zadávací dokumentací.
- 4.9 U zboží, u kterého jsou předepsány pravidelné bezpečnostně technické kontroly (BTK), se Prodávající zavazuje předat Kupujícímu Protokol o BTK s datem příští BTK.
- 4.10 Prodávající je povinen nahradit Kupujícímu veškeré škody, které by svojí činností či činností jiných právnických či fyzických osob užitých ke své činnosti na základě kteréhokoli právního titulu způsobil Kupujícímu či třetím subjektům, ať již úmyslně či z nedbalosti.
- 4.11 Prodávající prohlašuje, že má a po celou dobu spolupráce s Kupujícím bude mít, a to i v době záruční lhůty, uzavřenou **pojistnou Smlouvu**, jejímž předmětem je plnění odpovědnosti za škodu způsobenou Prodávajícím třetí osobě, a že tato Smlouva kryje škody způsobené Prodávajícím ve výši minimálně **6.000.000,- Kč** za každý jednotlivý případ.
- V případě plnění více případů se hodnoty pojistného plnění sčítají. Prodávající je povinen být řádně pojištěn po celou dobu spolupráce s Kupujícím. Kopie pojistné Smlouvy/pojistného certifikátu bude předložena Kupujícímu, pokud k tomu bude Kupujícím vyzván.
- 4.12 Prodávající prohlašuje, že na Předmět této Smlouvy (tj. na veškeré dodané zboží včetně jeho instalace) poskytuje Kupujícímu **záruku v trvání 24 měsíců**. Záruka dle tohoto článku počíná běžet ode dne předání Předmětu Smlouvy prostého jakýchkoli vad a nedodělků, tj. v množství, jakosti a provedení stanoveném touto Smlouvou. Tuto skutečnost, tj. předání Předmětu Smlouvy v množství, jakosti a provedení stanoveném touto Smlouvou, a počátek běhu záruční doby bude osvědčovat akceptační protokol dle odst. 3.4 této Smlouvy a jeho případné dodatky, podepsaný oběma Smluvními stranami, popř. jejich oprávněnými zástupci.
- 4.13 Pokud se na Předmětu Smlouvy (či jakékoli jeho části) vyskytne v záruční době dle odst. 4.12 jakákoliv vada, zavazuje se Prodávající tuto vadu bezúplatně odstranit, nebude-li Kupující požadovat náhradní zboží za zboží vadné. Prodávající je povinen o jakékoli reklamaci Předmětu Smlouvy sepsat záznam, jehož obsahem bude zejména uvedení data reklamace, charakter reklamované vady, způsob vyřízení reklamace, lhůta vyřízení reklamace, podpisy Smluvních stran či jejich oprávněných zástupců.
- 4.14 Smluvní strany se dohodly, že po dobu, po kterou Kupující nebude moci Předmět Smlouvy či jakoukoli jeho část z důvodu vad užívat, záruční doba stanovená v odst. 4.12 této Smlouvy neběží.
- 4.15 Prodávající prohlašuje, že je schopen poskytnout Kupujícímu pozáruční servis a náhradní díly na dodané zboží po dobu min. 10 let od ukončení jejich výroby nebo od podpisu této Smlouvy, podle toho, co nastane později, a to v případě, že bude k tomuto pozáručnímu servisu Kupujícím vyzván. Podmínky pozáručního servisu budou v takovém případě dohodnuty samostatnou servisní Smlouvou.

5. ZÁRUČNÍ SERVIS

- 5.1 Prodávající, případně třetí strana, jako např. výrobce nebo servisní organizace, která na základě Smlouvy s Prodávajícím vystupuje jako poddodavatel Prodávajícího, (dále jen jako „Prodávající“), se zavazuje po celou dobu trvání záruky zajišťovat bezplatný servis na Předmět Smlouvy. Záruční servis zajišťovaný Prodávajícím zahrnuje zejména servisní a preventivní prohlídky, validace, kalibrace a údržbu dodaného zboží, odstraňování zjištěných vad včetně zajištění dodání náhradních dílů k dodanému zboží.
- 5.2 U zboží, u kterého je dle ZZP předepsáno provádět BTK a elektrické revize se Prodávající zavazuje tyto provádět bezplatně, v rámci záručního servisu, a to v intervalech určených výrobcem nebo platnou legislativou.
- 5.3 Prodávající se zavazuje zajišťovat servis pouze osobami k tomu oprávněnými dle § 44 odst. 2 ZZP (dále jen „servisní technici“), a to za podmínek stanovených níže v tomto článku:
- 5.3.1 Závada bude Prodávajícím diagnostikována do 12 hod. od oznámení závady;
- 5.3.2 Opravy Předmětu Smlouvy nevyžadující náhradní díly se Prodávající zavazuje provést nejpozději **do 48 hod. od diagnostiky závady**; opravy vyžadující použití náhradních dílů se Prodávající zavazuje provést nejpozději **do 4 pracovních dnů od diagnostiky závady**, nebude-li s ohledem na charakter opravy s Kupujícím dohodnuta lhůta delší. Opravy se budou prioritně provádět v místě instalace zboží u Kupujícího, pokud to bude s ohledem na charakter vady možné;
- 5.3.3 V případě, že přístroj bude **mimo provoz déle než 5 kalendářních dní počítáno jednotlivě pro každou nahlášenou závadu**, anebo v případě neopravitelnosti přístroje se Prodávající zavazuje k poskytnutí náhradního modulu u pevně se zemí spojených přístrojů nebo celého náhradního přístroje u mobilních přístrojů, přitom lhůta pro poskytnutí náhrady je shodná jako lhůta pro opravu;
- 5.3.4 Smluvní strany se dohodly, že za prokazatelné oznámení závady se považuje zejména oznámení Kupujícího o závadě adresované na adresu Prodávajícího, popř. e-mailová zpráva oznamující závadu zasláná na e-mailovou adresu Prodávajícího [REDACTED]. Servis bude vykonáván servisními technikami Prodávajícího, přičemž veškerá písemná, telefonická či osobní komunikace bude vedena v českém jazyce. Prodávající zašle neprodleně Kupujícímu emailové potvrzení přijetí hlášení poruchy na dohodnuté emailové adresy;
- 5.3.5 Veškeré cestovní náklady, náklady na materiál a veškeré další náklady, které Prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši Prodávající;
- 5.3.6 Prodávající je při zajišťování servisních prací povinen dodržovat veškeré platné právní předpisy o bezpečnosti práce, ochraně zdraví, o požární prevenci a protipožární ochraně, hygienické předpisy;
- 5.3.7 Prodávající se zavazuje při své činnosti dodržovat platné ČSN normy;
- 5.3.8 Prodávající plně odpovídá za škody, které způsobí svou činností Kupujícímu a/nebo činností svých pracovníků a/nebo činností třetí osoby (poddodavatele), kterou pověřil prováděním servisních prací;
- 5.3.9 V případě zjištění, že záruční servis není zajišťován osobou k tomu oprávněnou dle § 44 odst. 2 ZZP je Kupující oprávněn zajistit záruční servis třetí osobou a přeučtovat prokazatelně vynaložené náklady Prodávajícímu. Tímto ustanovením není dotčeno právo Kupujícího dle odst. 8.3 této Smlouvy.
- 5.4 Kupující se zavazuje za účelem provedení servisní prohlídky a/nebo opravy umožnit servisním technikům přístup do předmětných prostor.

6. PROHLÁŠENÍ PRODÁVAJÍCÍHO

- 6.1.** Prodávající prohlašuje, že Předmět Smlouvy bude mít smluvené vlastnosti, a to zejména vlastnosti uvedené ve specifikaci Předmětu Smlouvy, jež tvoří **Přílohu č. 1** této Smlouvy, a dále bude splňovat podmínky dané příslušnými právními předpisy.
- 6.2.** Prodávající prohlašuje, že veškeré dodané přístroje, zařízení a vybavení je nové, nikdy předtím nepoužité, prvotřídní kvality, zabalené v originálních obalech.
- 6.3.** Veškeré dodávky, zařízení, vybavení a instalace nabízené účastníkem zadávacího řízení musí splňovat české příp. evropské normy a zákonné předpisy, a to především požadavky ZZP a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 ze dne 5. dubna 2017 o zdravotnických prostředcích, změně směrnice 2001/83/ES, nařízení (ES) č. 178/2002 a nařízení (ES) č. 1223/2009 a o zrušení směrnic Rady 90/385/EHS a 93/42/EHS (dále jen „MDR“), dále požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „zákon č. 22/1997 Sb.“), popř. norem skupiny ČSN EN 60601 ed. 2 a příslušných prováděcích předpisů, event. obdobných směrnic EU.
- 6.4.** Prodávající prohlašuje, že je výrobcem dodaného zdravotnického zboží nebo je výrobcem dodaného zdravotnického zboží pověřen k jeho distribuci a servisu, a zavazuje se, že zboží je schváleno k užívání na území České republiky, a to jako zdravotnický prostředek, a za tímto účelem při předání dle odst. 3.4 této Smlouvy předá Kupujícímu doklady o možnosti takového užívání dle odst. 3.6 této Smlouvy.
- 6.5.** Prodávající dále prohlašuje, že není ke dni podpisu této Smlouvy subjektem insolvenčního, vyrovnávacího nebo podobného, zejména exekučního řízení, ani mu nejsou známy žádné skutečnosti o tom, že by takovéto řízení mohlo být zahájeno ze strany třetí osoby vůči Prodávajícímu.
- 6.6.** Prodávající prohlašuje, že na Předmětu Smlouvy nevážnou jakákoli práva třetích osob a že těmito právy třetích osob nebude Předmět Smlouvy zatížen ke dni předání.
- 6.7.** Prodávající prohlašuje a podpisem této Smlouvy stvrzuje, že
- o všech důvěrných informacích týkajících se obchodní, technické či výrobní povahy (s výjimkou informací všeobecně nebo veřejně známých nebo informací poskytnutých s předchozím písemným souhlasem Krajské nemocnice Liberec, a.s.) a
 - o všech osobních a citlivých údajích (zejména dle příslušných ustanovení Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 („GDPR“), zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a dle zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách), o kterých se dozví (resp. jeho zaměstnanci nebo třetí osoby, které používá k plnění svých povinností) v souvislosti s touto Smlouvou, se zavazuje dodržovat mlčenlivost dle platných právních předpisů.

Tyto informace se zavazuje nezneužít, neumožnit k nim přístup třetím osobám, nepoužít je ve prospěch vlastní ani ve prospěch třetích osob, a to ani po ukončení této Smlouvy.

- 6.8.** Pokud by Prodávající, resp. jeho zaměstnanci nebo třetí osoby, které využije k plnění svých činností, porušili závazek uvedený v odst. 6.7 této Smlouvy, je Prodávající povinen k náhradě způsobené škody a k úhradě smluvní pokuty ve výši **100.000,- Kč** za každý zjištěný případ. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2050 občanského zákoníku.

7. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 7.1.** Smluvní strany se dohodly, že Prodávající je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případech, kdy tak stanoví obecně závazné právní předpisy, a dále v případě, že nebude Kupujícím uhrazena v souladu s ustanovením článku 2 této Smlouvy Kupní cena Předmětu Smlouvy.

- 7.2. Smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případech, kdy tak stanoví obecně závazné právní předpisy, a dále v případě, že:
- 7.2.1. Prodávající poruší některou ze svých povinností stanovených v článku 3. odstavce 3. 1. a 3. 2. a/nebo
 - 7.2.2. Prodávající poruší některou ze svých povinností stanovených v článku 4. této Smlouvy a/nebo
 - 7.2.3. Prodávající poruší některou ze svých povinností stanovených v článku 5. a/nebo
 - 7.2.4. Prodávající poruší některou ze svých povinností stanovených v článku 6. a/nebo se ukáže nepravdivým některé z prohlášení dle článku 6. této Smlouvy.
- 7.3. Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit (a to i ohledně části Předmětu Smlouvy, jehož se důvod odstoupení nebude týkat), bude-li i část Předmětu Smlouvy trpět vadami nebo nedodělkami, které brání užívání Předmětu Smlouvy, popř. budou-li se na i části Předmětu Smlouvy opakovaně vyskytovat vady, popř. nebudou-li řádně a včas odstraněny vady nebránící užívání Předmětu Smlouvy.
- 7.4. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit rovněž dle § 223 odst. 2 zákona, a to bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že Smlouva neměla být uzavřena, neboť
- 7.4.1. Prodávající měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
 - 7.4.2. Prodávající předložil v zadávacím řízení údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 7.5. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit rovněž dle § 223 odst. 1 zákona, a to v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat, aniž by byla porušena pravidla uvedená v § 222 zákona.
- 7.6. Odstoupení se děje písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé Smluvní straně. Odstoupením od Smlouvy se Smlouva ruší a Smluvní strany jsou povinny vrátit si plnění na základě této Smlouvy poskytnutá. Prodávající je v tomto případě povinen bez zbytečného odkladu po doručení odstoupení od této Smlouvy, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne doručení odstoupení od této Smlouvy, nastoupit na místo plnění, demontovat a odvézt dodané zboží či tu část Předmětu Smlouvy, ohledně níž Kupující od této Smlouvy odstoupil.

8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. Pokud se Prodávající dostane do prodlení se splněním lhůty dodávky (celkové nebo dílčí) dle odst. 3. 2. této Smlouvy, a to nedodáním Předmětu Smlouvy nebo z důvodu výskytu vad bránících řádnému užívání Předmětu Smlouvy (či kterékoli jeho části), zavazuje se zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu **ve výši 0,2 %** z ceny nedodaného nebo vadou dotčeného zboží za každý pracovní den prodlení až do dne předání Předmětu Smlouvy nebo do dne účinnosti odstoupení od Smlouvy učiněného Kupujícím v souladu s odst. 7. 2. této Smlouvy.
- 8.2. Pokud Kupující převzal Předmět Smlouvy s drobnými vadami nebránícími užívání a Prodávající neodstraní tyto vady ve lhůtě sjednané v akceptačním protokolu, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši **0,1%** z ceny zboží, kterého se vada týká, za každý pracovní den prodlení.
- 8.3. Prodávající se zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu v případě, že servis a revize zboží nebude provádět osoba k tomu oprávněná dle ZZP. Výše smluvní pokuty bude odpovídat **1%** z ceny zboží, kterého se bude zjištění týkat.
- 8.4. Smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že pro případ, kdy se na zboží vyskytne jakákoli vada v záruční lhůtě a servisní pracovníci Prodávajícího v rozporu s odst. 5.3.2. této Smlouvy nenastoupí na opravu nebo opravu neprovedou ve stanovené lhůtě, nebo nebude ve stanovené

lhůtě poskytnut náhradní modul nebo přístroj, zavazuje se Prodávající zaplatit Kupujícímu **smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč** za každý pracovní den prodlení s nástupem nebo provedením záruční opravy nebo poskytnutí náhrady.

- 8.5.** Smluvní strany se dohodly, že Kupující je povinen uhradit Prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši **0,01 % z dlužné částky** za každý den prodlení s úhradou příslušné faktury.
- 8.6.** **Smluvní pokuty** stanovené dle ustanovení odst. 8. 1. až odst. 8. 5. této Smlouvy a/nebo odst. 6.8 této Smlouvy, jsou **splatné do 14 dní** od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- 8.7.** Ustanoveními o smluvních pokutách není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

9. DORUČOVÁNÍ

- 9.1.** Veškerá podání a jiná oznámení, která se doručují Smluvním stranám, je třeba doručit osobně nebo doporučenou listovní zásilkou s dodejkou nebo elektronickou poštou s řádným elektronickým podpisem osoby jednající za odesílatele nebo doručením prostřednictvím datových schránek.
- 9.2.** Aniž by tím byly dotčeny další prostředky, kterými lze prokázat doručení, má se za to, že oznámení bylo řádně doručeno:
- (i) při doručování osobně:
 - dnem faktického přijetí oznámení příjemcem; nebo
 - dnem, v němž bylo doručeno osobě na příjemcově adrese, která je oprávněna k přebírání listovních zásilek; nebo
 - dnem, kdy bylo doručováno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek, a tato osoba odmítla listovní zásilku převzít; nebo
 - dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování dle odst. 9. 3. resp. odst. 9. 4. této Smlouvy.
 - (ii) při doručování prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb:
 - dnem předání listovní zásilky příjemci; nebo
 - dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování dle odst. 9. 3. resp. odst. 9. 4. této Smlouvy.
 - (iii) při doručování prostřednictvím elektronické pošty:
 - dnem, kdy byla elektronická zásilka odeslána na e-mailovou adresu pro doručování adresátovi dle článku 9. odst. 9. 3. resp. odst. 9. 4. této Smlouvy.
 - (iv) při doručování prostřednictvím zasílání zpráv do datových schránek:
 - dnem, kdy se do datové schránky příjemce dle článku 9. odst. 9. 3. resp. odst. 9. 4. této Smlouvy příjemcem přihlásila osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k tomuto dokumentu, pokud datum přihlášení je nejpozději třetí den po dni dodání zprávy do datové schránky příjemce; nebo
 - čtvrtým dnem ode dne dodání dokumentu do datové schránky příjemce dle článku 9. odst. 9. 3 nebo odst. 9. 4 této Smlouvy v případě, pokud není postupováno dle předchozího ustanovení o doručování prostřednictvím zasílání zpráv do datových

schránek.

9.3. Ke dni podpisu této Smlouvy je:

- (a) adresou pro doručování Kupujícímu: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Husova 357/10, Liberec, PSČ: 460 63
e-mailová adresa: [REDACTED]
ID datové schránky: jwaeuen
- (b) adresou pro doručování Prodávajícímu: Suppméd s.r.o.
U Nákladového nádraží 1949/2,
130 00 Praha 3
e-mailová adresa: i [REDACTED]
ID datové schránky: z257a5m

9.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny sídla, a tím i adresy pro doručování, budou písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou Smluvní stranu. Změna adresy pro doručování je pro účely doručování pro druhou Smluvní stranu účinná k okamžiku doručení informace druhé Smluvní strany o změně sídla.

10. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 10.1.** Smluvní strany se zavazují vzájemně a řádně se informovat o všech podstatných skutečnostech, které mohou mít vliv na plnění dle této Smlouvy a současně vyvinout potřebnou součinnost k plnění této Smlouvy.
- 10.2.** Případné spory vzniklé z této Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky
- 10.3.** Tato Kupní Smlouva je uzavírána elektronicky a je opatřena uznávanými elektronickými podpisy Smluvních stran.
- 10.4.** Obsah této Kupní Smlouvy je možné měnit jen dodatky opatřenými uznávanými elektronickými podpisy Smluvních stran. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou veškeré přílohy uvedené v textu této Smlouvy či v textu případných Dodatků k této Smlouvě.
- 10.5.** Prodávající prohlašuje a svým podpisem této Smlouvy stvrzuje, že zboží odpovídá všem platným právním předpisům a normám.
- 10.6.** Prodávající si je vědom veřejnoprávního charakteru Kupujícího a povinností z toho plynoucích.
- 10.7.** Tato kupní Smlouva bude v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zveřejněna na profilu zadavatele.
- 10.8.** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 10.9.** Prodávající je srozuměn s tím, že Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv a je si vědom toho, že tato Smlouva (případně Dílčí kupní Smlouvy, uzavřené dle této Smlouvy, pokud budou naplněny podmínky pro jejich zveřejnění dle zákona o registru smluv), podléhá režimu povinného zveřejňování dle tohoto zákona. Zveřejnění Smlouvy, event. Dílčí kupní Smlouvy bude zajišťovat Kupující.
- 10.10.** Prodávající prohlašuje, že žádná informace uvedená v této Smlouvě včetně přílohy není předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.
- 10.11.** Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním Smluvních podmínek obsažených v této Smlouvě v rozsahu a za podmínek

vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zák. č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím v platném znění).

- 10.12.** Prodávající se zavazuje při realizaci Předmětu Smlouvy dodržovat veškeré právní předpisy ČR s důrazem na legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou na realizaci Předmětu Smlouvy podílet (tj. i pro své poddodavatele).
- 10.13.** Kupující je plnění povinností uvedených v předcházejícím odst. této smlouvy kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení Prodávajícímu. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se Prodávající k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy Kupujícího.
- 10.14.** Vzhledem ke skutečnosti, že Kupujícímu byla přidělena dotace na spolufinancování realizace Předmětu Smlouvy, se Prodávající zavazuje, že umožní zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy kontrolu souvisejících dokladů.
- 10.15.** Prodávající si je vědom toho, že v souladu s ustanovením § 2, písmeno e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s Předmětem Smlouvy. Tuto povinnost je Prodávající povinen vyžadovat i po všech svých poddodavatelích.
- 10.16.** Prodávající se zavazuje řádně uchovávat originál Smlouvy, včetně dodatků a příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se Předmětu Smlouvy či s ním souvisejících činností po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze Smlouvy.
- 10.17.** Vztahy Smluvních stran v této Smlouvě neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a dalších obecně závazných předpisů platných v ČR.
- 10.18.** Je-li některé z ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy ustanovení nevyplývá, že tuto část nelze od ostatního obsahu této Smlouvy oddělit. Smluvní strany se pro tento případ zavazují vadné ustanovení bezodkladně nahradit bezvadným, které bude v nejvyšší možné míře odpovídat obsahu a účelu vadného ustanovení.
- 10.19.** Smluvní strany prohlašují, že tuto Smlouvu uzavřely na základě vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, ani nebyla jiným způsobem vynucena, dále prohlašují, že tuto Smlouvu pečlivě pročetly, jejímu obsahu zcela porozuměly a bezvýhradně s ním souhlasí a na důkaz toho připojují své uznávané elektronické podpisy.

Příloha:

Příloha č. 1 - Technická specifikace

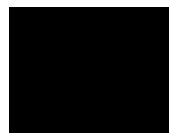
V Liberci



Digitálně odesláno

Krajská nemocnice Liberec, s.r.o.
14:31 07.11.2023
RSA/2048

V Praze.



Digitally signed

Date: 2023.11.06
13:57:18 +01'00'

za Prodávajícího

jednatel

Endoskopické sestavy (3 ks)

Požadujeme dodání souboru kompletního endoskopického vybavení, které vzájemnou technologickou návazností komponent a funkčně sloučených celků, musí sloužit k provádění diagnosticko-terapeutických výkonů v gastroenterologii.

Technická specifikace:

	FUJIFILM ELUXEO VP-7000, BL-7000, EX-1, GW-100, JW-3, EC-760R-V/L, EC 760S-A/L, EG 760R, EG 760CT, EI 740 D/S, EG 740N			
	MEDELA BASIC			
	BOWA ARC 250 ARC, ARC PLUS			
	ITD 03 ISO PLUS			
Obchodní název a typové označení přístroje	SONY LMD-X2705MD			
Výrobce přístroje	FUJIFILM, BOWA, MEDELA, ITD			
Parametr	požadovaná hodnota	typ parametru	nabízená hodnota*	
Videoprocessor (3 ks) – ELUXEO VP-7000				
Videoprocessor pracující alespoň v rozlišení Full HD	Ano	absolutní parametr	ANO	
Výstupní rozlišení min. 1920x1080 pixelů, širokoúhlý formát 16:9 nebo 16:10	Ano	absolutní parametr	ANO	
Podpora optické metody úzkopásmového zobrazení a fotodynamické diagnostiky	Ano	absolutní parametr	ANO	
Integrované záznamové zařízení – digitální fotografie s možností nastavení kvality ukládání na USB nebo paměťovou kartu	Ano	absolutní parametr	ANO – USB	
Aktivní řízení jasu zdroje světla dle světelných podmínek operačního pole	Ano	absolutní parametr	ANO	
Základní funkce videoprocessoru – automatické řízení jasu čipu, intenzity světla, nastavení velikosti zobrazení, elektronické zvětšení obrazu, zvýraznění obrazu, kontrast, nastavení barevného odstínu, potlačení odlesků v obraze, nastavení patientských dat, identifikace používaného endoskopu, archivace obrázků, paměťový backup systému	Ano	absolutní parametr	ANO	
Funkce obraz v obraze (PiP) a elektronické zvětšení obrazu	Ano	absolutní parametr	ANO	
Ovládání jednotlivých funkcí pomocí klávesnice	Ano	absolutní parametr	ANO	
Vedení obrazu a zdroj světla a integrovány v jednom kabelu k endoskopu	Ano	absolutní parametr	ANO	
Výstup obrazu z procesoru na hlavní a vedlejší monitor	Ano	absolutní parametr	ANO 2X HD-SDI	
Zdroj světla (3 ks) – ELUXEO BL-7000				
Samostatný nebo integrovaný LED zdroj studeného světla obsahující min. 4 LED, ekvivalentní k výkonu min. 300 W xenonu	Ano	absolutní parametr	ANO 4LED modul	
Průměrná životnost LED zdroje	min. 10.000 h	absolutní parametr	10.000 hod	

Aktivní automatické řízení jasu světla videoprocesorem, dle světelných podmínek operačního pole	Ano	absolutní parametr	ANO
Musí umožnit zobrazení bílým světlem a úzkopásmové zobrazení	Ano	absolutní parametr	ANO
Jednotka musí disponovat režimem pro vyvážení bílé (manuální nebo automatický)	Ano	absolutní parametr	ANO
Možnost ovládání přímo ze zdroje světla, z klávesnice, z endoskopu	Ano	absolutní parametr	ANO
Zdroj světla a vedení obrazu integrovány v jednom kabelu k endoskopu	Ano	absolutní parametr	ANO
Podsvícený display nebo tlačítka pro snadné ovládání na operačním sále ve tmě	Ano	absolutní parametr	ANO dedikovaná tlačítka
Připojení všech nabízených endoskopů pomocí jednoho sdruženého vodotěsného konektoru	Ano	absolutní parametr	ANO one-step konektor
Uložení uživatelských nastavení	Ano	absolutní parametr	ANO
Záznamové zařízení (3 ks) – EX-1			
Záznamové zařízení s možností propojení s nabízenou endoskopickou sestavou s kapacitou pro alespoň 30 hodin záznamu	Ano	absolutní parametr	ANO
Vstupní rozlišení min. 1920x1080p	Ano	absolutní parametr	ANO
Ovládání z tlačítek připojeného endoskopu	Ano	absolutní parametr	ANO
USB port pro export zaznamenaných fotek a videí	Ano	absolutní parametr	ANO
Přímý export snímků do systému PACS, plná podpora DICOM vč. Worklist	Ano	absolutní parametr	ANO
Zařízení od stejného výrobce jako nabízená endoskopická sestava (pro jednotný servis a kompatibilitu)	Ano	absolutní parametr	ANO
Umělá inteligence (1 ks) – CAD EYE			
Počítačem asistovaná technologie využívající umělou inteligenci, která napomáhá k detekci a charakterizaci lézí při kolonoskopii. Může být integrována v záznamovém zařízení či videoprocesoru	Ano	absolutní parametr	ANO
Musí být plně kompatibilní s videoprocesorem a videokolonoskopy dodanými v rámci této zakázky	Ano	absolutní parametr	ANO
Musí umožňovat ovládání přímo z endoskopu	Ano	absolutní parametr	ANO
Ovládání z tlačítek připojeného endoskopu	Ano	absolutní parametr	ANO
Detekce a charakterizace lézí probíhá v reálném čase s vizuální indikací na obrazovce	Ano	absolutní parametr	ANO
Přímý záznam a export snímků do systému PACS, plná podpora DICOM vč. Worklist	Ano	absolutní parametr	ANO
Odsávací pumpa (3 ks) – MEDELA BASIC			
Odsávací vakuové čerpadlo	Ano	absolutní parametr	ANO
Vakuometr, mikrobiofiltr	Ano	absolutní parametr	ANO
Autoklávovatelná odsávací lahev o objemu	min. 1,5 l	absolutní parametr	ANO 2 l
Nominální vakuum	85 kPa	absolutní parametr	90 kPa

Výkon	min. 20 l/min	absolutní parametr	30 l/min
Rozměr ŠxVxH	max. 440 x 300 x 310 mm	absolutní parametr	375 x 270 x 305 mm
Hmotnost	max. 13 kg	absolutní parametr	9,3 kg
Insuflační jednotka CO₂ (3 ks) – GW 100			
Zařízení pro insuflacii pacienta plynem CO ₂ při endoskopických výkonech v zažívacím traktu	Ano	absolutní parametr	ANO
Používající vhodný CO ₂ plyn určený pro zdravotnické použití	Ano	absolutní parametr	ANO
Možnost připojení k tlakové láhvi i k centrálnímu rozvodu CO ₂ (dodávka příslušenství pro obě varianty bude součástí nabídky u všech 3 sestav)	Ano	absolutní parametr	ANO
Volitelná rychlost průtoku - min. 2 přednastavené nastavené rychlosti	Ano	absolutní parametr	ANO high / low
Indikace zdrojového tlaku prostřednictvím alespoň 5-ti LED kontrolky při připojení k tlakové lahvi	Ano	absolutní parametr	ANO
Tlak přiváděného plynu	max. 65 kPa	absolutní parametr	ANO
Oplachová pumpa (3 ks) – JW 3			
Pro provádění oplachu přes flexibilní endoskop	Ano	absolutní parametr	ANO
Plynulá regulace průtoku oplachu	Ano	absolutní parametr	ANO
Nádoba pro oplachovací roztok	Ano	absolutní parametr	ANO
Nožní spínač	Ano	absolutní parametr	ANO
Elektrochirurgický generátor (3 ks) – BOWA ARC 250 (2ks ARC PLUS)			
Elektrochirurgická jednotka vhodná pro potřeby provádění chirurgických endoskopických výkonů	Ano	absolutní parametr	ANO
Elektrochirurgická jednotka s automatickou regulací výstupního výkonu v monopolárním i bipolárním režimu	Ano	absolutní parametr	ANO
Monopolární/Bipolární výkon v rozsahu	min. 250/100 W	absolutní parametr	ANO
Generátor nejnovější generace, programovatelný, řízený procesorem	Ano	absolutní parametr	ANO
Generátor připraven na připojení modulu pro argon plasmovou koagulaci	Ano	absolutní parametr	ANO
Modul pro argon plasmovou koagulaci (celkem 2 ks)	Ano	absolutní parametr	ANO
Provoz v monopolárním i bipolárním režimu bez nutnosti přepínání generátoru	Ano	absolutní parametr	ANO
Aktivace nástroje ručním spínačem, nožním pedálem nebo autostartem	Ano	absolutní parametr	ANO
Kontrola kvality kontaktu zemnicí elektrody	Ano	absolutní parametr	ANO
Pracovní módy pro využití v endoskopické chirurgii	Ano	absolutní	ANO

		parametr	
Možnost nastavení doby řezu, intervalu řezání a efektu koagulace	Ano	absolutní parametr	ANO
Flexibilní elektrody pro endoskopickou operativu (startovací sada různých typů elektrod)	Ano	absolutní parametr	ANO
Samostatný vozík pro umístění elektrokoagulace, argonového modulu a lahve s plynem	Ano	absolutní parametr	ANO
Dodávka musí obsahovat alespoň: - kabel s rukojetí nebo elektrody s integrovaným kabelem - balení neutrálních elektrod - ovládací pedál - síťové šňůry	Ano	absolutní parametr	ANO
Zobrazovací monitor (3 ks) – SONY LMD-X2705MD			
Medicínský endoskopický LCD monitor o velikosti	min. 27"	absolutní parametr	ANO
Monitor umístěný na kloubovém pohyblivém rameni vozíku sestavy	Ano	absolutní parametr	ANO
Poměr stran monitoru 16:9 nebo 16:10	Ano	absolutní parametr	ANO
4K rozlišení	min. 3840 x 2160 pix	absolutní parametr	ANO
Funkce přepínání teploty barvy, úrovně gama, přepínání poměru zobrazení a vstupního signálu a přepínání uživatelských nastavení	Ano	absolutní parametr	ANO
Antireflexní úprava monitoru, svítivost min. 700 cd/m ² , pozorovací úhel min. 178°/178°, kontrast min. 1000:1, konektory pro zajištění plně kompatibilního propojení s nabízenou endoskopickou sestavou	Ano	absolutní parametr	ANO
Funkce PIP, POP, možnost rotace obrazu o 180°	Ano	absolutní parametr	ANO
Endoskopický vozík (3 ks) – ITD 03 ISO PLUS			
Veškeré výše uvedené vybavení umístěné na endoskopickém vozíku	Ano	absolutní parametr	ANO
Vozík pro medicínské využití	Ano	absolutní parametr	ANO
Centrální vypínač s ochranou proti přepětí a izolačním transformátorem	Ano	absolutní parametr	ANO
Antistatická úprava	Ano	absolutní parametr	ANO
4 pojízdná kolečka, 2 z nich bržděná	Ano	absolutní parametr	ANO
Rameno s instalovaným výše uvedeným zobrazovacím monitorem	Ano	absolutní parametr	ANO
Možnost horizontálního i vertikálního pohybu ramena (rotace kolem místa uchycení ramena min. 180 °, možnost manipulace s ramenem min. 40 cm od místa uchycení ramena)	Ano	absolutní parametr	ANO
Držák infuzních vaků, pedálů, manipulační madlo, držák pro alespoň dva endoskopy	Ano	absolutní parametr	ANO
Euro-lišta pro příslušenství a připevnění odpadní nádoby	Ano	absolutní parametr	ANO
Videokolonoskop (3 ks) – EC 760R-V/L			
Plně kompatibilní s nabízeným videosystémem	Ano	absolutní parametr	ANO
Endoskop umožňující provádění diagnostiky a terapie v dolní části GIT s přídatným oplachovým kanálem	Ano	absolutní parametr	ANO

Zobrazování v módu upraveného bílého světla buď přes optické filtry nebo jiným technickým řešením, kdy je možno obraz kombinovat spolu s jeho zvětšením při endoskopii tak, aby byl získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice se zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto bude možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.	Ano	absolutní parametr	ANO
Barevný CMOS čip s rozlišením min. HDTV 1080/50p	Ano	absolutní parametr	ANO
Pracovní kanál – vnitřní průměr	min. 3,7 mm	Hodnocený, typ A	3,8 mm
Ohybová část – minimální rozsah angulace – nahoru/ dolů/ doprava/ doleva	min. 180°/180°/ 160°/160°	absolutní parametr	ANO
<u>Optický systém:</u>			
Zorné pole	min. 170°	absolutní parametr	ANO
Směr pohledu v přímém směru	Ano	absolutní parametr	ANO
Požadovaná hloubka ostrosti	min. 2 - 100 mm	absolutní parametr	ANO
Pozorovací vzdálenost od distálního konce	min. 2 mm	absolutní parametr	ANO
<u>Zaváděcí tubus:</u>			
Zevní průměr distálního konce	max. 13,2 mm	Hodnocený, typ B	12 mm
Zevní průměr tubusu	max. 12,8 mm	Hodnocený, typ B	12 mm
Pracovní délka	min. 1680 mm	absolutní parametr	1690 mm
Celková délka	max. 2010 mm	absolutní parametr	ANO
Videokolonoskop (3 ks) – EC 760S-A/L			
Plně kompatibilní s nabízeným videosystémem	Ano	absolutní parametr	ANO
Endoskop umožňující provádění diagnostiky a terapie v dolní části GIT s přídatným oplachovým kanálem	Ano	absolutní parametr	ANO
Videokolonoskopy umožňující měření nálezů přímo v real-time zobrazení s možností okamžité dokumentace (vytvoření snímku a export do PACS) s kompletním ovládáním na tlačítkách endoskopu	ANO/NE	Hodnocený, typ C	ANO
Zobrazování v módu upraveného bílého světla buď přes optické filtry nebo jiným technickým řešením, kdy je možno obraz kombinovat spolu s jeho zvětšením při endoskopii tak, aby byl získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice se zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto bude možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.	Ano	absolutní parametr	ANO
Barevný CMOS čip s rozlišením min. HDTV 1080/50p	Ano	absolutní parametr	ANO
Pracovní kanál – vnitřní průměr	min. 3,7 mm	Hodnocený, typ A	3,8 mm

Ohybová část – minimální rozsah angulace – nahoru/ dolů/ doprava/ doleva	min. 180°/180°/ 160°/160°	absolutní parametr	ANO
<u>Optický systém:</u>			
Zorné pole	min. 170°	absolutní parametr	ANO
Směr pohledu v přímém směru	Ano	absolutní parametr	ANO
Požadovaná hloubka ostrosti	min. 2 - 100 mm	absolutní parametr	ANO
Pozorovací vzdálenost od distálního konce	min. 2 mm	absolutní parametr	ANO
<u>Zaváděcí tubus:</u>			
Zevní průměr distálního konce	max. 13,2 mm	Hodnocený, typ B	12,8 mm
Zevní průměr tubusu	max. 12,8 mm	Hodnocený, typ B	12,8 mm
Pracovní délka	min. 1680 mm	absolutní parametr	1690 mm
Celková délka	max. 2010 mm	absolutní parametr	ANO
Videogastroskop diagnostický (2 ks) – EG 760R			
Plně kompatibilní s nabízeným videosystémem	Ano	absolutní parametr	ANO
Endoskop umožňující provádění diagnostiky a terapie v horní části GIT s přídatným oplachovým kanálem pro oplach sliznice	Ano	absolutní parametr	ANO
Zobrazování v módu upraveného bílého světla buď přes optické filtry nebo jiným technickým řešením, kdy je možno obraz kombinovat spolu s jeho zvětšením při endoskopii tak, aby byl získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice se zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto bude možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.	Ano	absolutní parametr	ANO
Barevný CMOS čip s rozlišením min. HDTV 1080/50p	Ano	absolutní parametr	ANO
Pracovní kanál – vnitřní průměr	min. 2,8 mm	Hodnocený, typ A	2,8 mm
Ohybová část – minimální rozsah angulace – nahoru/ dolů/ doprava/ doleva	min. 210°/90°/ 100°/100°	absolutní parametr	ANO
<u>Optický systém:</u>			
Zorné pole	min. 140°	absolutní parametr	ANO
Směr pohledu v přímém směru	Ano	absolutní parametr	ANO
Požadovaná hloubka ostrosti	min. 2 - 100 mm	absolutní parametr	ANO
Pozorovací vzdálenost od distálního konce	min. 2 mm	absolutní parametr	ANO
<u>Zaváděcí tubus:</u>			

Zevní průměr distálního konce	max. 9,9 mm	Hodnocený, typ B	9,2 mm
Zevní průměr tubusu	max. 9,6 mm	Hodnocený, typ B	9,3 mm
Pracovní délka	min. 1030 mm	absolutní parametr	1100 mm
Celková délka	max. 1450 mm	absolutní parametr	1400 mm
Videogastroskop terapeutický (3 ks) – EG 760CT			
Plně kompatibilní s nabízeným videosystémem	Ano	absolutní parametr	ANO
Endoskop umožňující provádění diagnostiky a terapie v horní části GIT s přídatným oplachovým kanálem pro oplach sliznice	Ano	absolutní parametr	ANO
Zobrazování v módu upraveného bílého světla buď přes optické filtry nebo jiným technickým řešením, kdy je možno obraz kombinovat spolu s jeho zvětšením při endoskopii tak, aby byl získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice se zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto bude možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.	Ano	absolutní parametr	ANO
Barevný CMOS čip s rozlišením min. HDTV 1080/50p	Ano	absolutní parametr	ANO
Pracovní kanál – vnitřní průměr	min. 3,7 mm	Hodnocený, typ A	3,8 mm
Ohybová část – minimální rozsah angulace – nahoru/ dolů/ doprava/ doleva	min. 210°/90°/ 100°/100°	absolutní parametr	ANO
<u>Optický systém:</u>			
Zorné pole	min. 140°	absolutní parametr	ANO
Směr pohledu v přímém směru	Ano	absolutní parametr	ANO
Požadovaná hloubka ostrosti	min. 2–100 mm	absolutní parametr	ANO
Pozorovací vzdálenost od distálního konce	min. 2 mm	absolutní parametr	ANO
<u>Zaváděcí tubus:</u>			
Zevní průměr distálního konce	max. 10,5 mm	Hodnocený, typ B	10,5 mm
Zevní průměr tubusu	max. 10,9 mm	Hodnocený, typ B	10,8 mm
Pracovní délka	min. 1030 mm	absolutní parametr	1100 mm
Celková délka	max. 1450 mm	absolutní parametr	1400 mm
Videogastroskop terapeutický s dvěma pracovními kanály (1 ks) – EI 740 D/S			
Plně kompatibilní s nabízeným videosystémem	Ano	absolutní parametr	ANO
Endoskop umožňující provádění diagnostiky a terapie v horní části GIT	Ano	absolutní parametr	ANO

Zobrazování v módu upraveného bílého světla buď přes optické filtry nebo jiným technickým řešením, kdy je možno obraz kombinovat spolu s jeho zvětšením při endoskopii tak, aby byl získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice se zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto bude možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.	Ano	absolutní parametr	ANO
Barevný CCD nebo CMOS čip s rozlišením min. HDTV 1080/50 p	Ano	absolutní parametr	ANO CCD
Pracovní kanál 1 – vnitřní průměr	min. 2,8 mm	Hodnocený, typ A	3,2 mm
Pracovní kanál 2 – vnitřní průměr	min. 3,7 mm	Hodnocený, typ A	3,8 mm
Ohybová část – minimální rozsah angulace – nahoru/dolů/ doprava/ doleva	min. 200°/90°/ 100°/100°	absolutní parametr	ANO
<u>Optický systém:</u>			
Zorné pole	min. 140°	absolutní parametr	ANO
Směr pohledu v přímém směru	Ano	absolutní parametr	ANO
Požadovaná hloubka ostrosti	min. 3–100 mm	absolutní parametr	ANO
Pozorovací vzdálenost od distálního konce	min. 3 mm	absolutní parametr	ANO
<u>Zaváděcí tubus:</u>			
Zevní průměr distálního konce	max. 12,9 mm	Hodnocený, typ B	12,8 mm
Zevní průměr tubusu	max. 12,8 mm	Hodnocený, typ B	12, 8 mm
Pracovní délka	min. 1030 mm	absolutní parametr	ANO
Celková délka	max. 1510 mm	absolutní parametr	1330 mm
Videogastroskop transnasální (1 ks) – EG 740 N			
Plně kompatibilní s nabízeným videosystémem	Ano	absolutní parametr	ANO
Extra tenký videogastroskop pro transnasální gastroskopii, umožňující provedení diagnostiky a terapie v horní části GIT a umožňující nasální zavádění	Ano	absolutní parametr	ANO
Zobrazování v módu upraveného bílého světla buď přes optické filtry nebo jiným technickým řešením, kdy je možno obraz kombinovat spolu s jeho zvětšením při endoskopii tak, aby byl získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice se zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto bude možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.	Ano	absolutní parametr	ANO
Barevný CCD nebo CMOS čip s rozlišením min. HDTV 1080/50 p	Ano	absolutní parametr	ANO CCD
Pracovní kanál – vnitřní průměr	min. 2,2 mm	Hodnocený, typ A	2,4 mm

Ohybová část – minimální rozsah angulace – nahoru/ dolů/ doprava/ doleva	min. 210°/90°/ 100°/100°	absolutní parametr	ANO
<u>Optický systém:</u>			
Zorné pole	min. 140°	absolutní parametr	ANO
Směr pohledu v přímém směru	Ano	absolutní parametr	ANO
Požadovaná hloubka ostrosti	min. 3–100 mm	absolutní parametr	ANO
Pozorovací vzdálenost od distálního konce	min. 3 mm	absolutní parametr	ANO
<u>Zaváděcí tubus:</u>			
Zevní průměr distálního konce	max. 5,8 mm	Hodnocený, typ B	5,8 mm
Zevní průměr tubusu	max. 5.9 mm	Hodnocený, typ B	5,9 mm
Pracovní délka	min. 1030 mm	absolutní parametr	1100 mm
Celková délka	max. 1410 mm	absolutní parametr	1400 mm
<u>Další požadavky</u>			
U všech typů endoskopů je požadován nejvyšší (nejnovější) typ endoskopu, který plní technické požadavky. Vzhledem k zamýšlenému účelu použití, detekci časných lézí GIT, nelze akceptovat typy nižší (starší). Novější typ endoskopu bude mít zároveň delší servisní podporu	Ano	absolutní parametr	ANO
K veškerým nabídnutým endoskopům musejí být dodány konektory pro připojení k automatickým dezinfektorům endoskopů WD415	Ano	absolutní parametr	ANO viz položková nabídka
Zařízení pro kontrolu těsnosti dodaných endoskopů	Ano	absolutní parametr	ANO LT-7F
Veškeré další příslušenství nutné k zahájení provozu	Ano	absolutní parametr	ANO

**Uchazeč uvede údaje prokazující splnění požadovaných technických parametrů, případně uvede odkaz na přílohu nabídky, kde jsou tyto údaje uvedeny. U hodnocených parametrů uvede nabízenou hodnotu ve stejných měrných jednotkách jako je požadavek zadavatele uvedený ve druhém sloupci „požadovaná hodnota“.*