



Kupní smlouva č. 17Zak004

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Kupující: Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Se sídlem: Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov
IČ: 002 26 912
DIČ: CZ00226912
Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl Pr, vložka 1230
Zastoupený: Mgr. Danuší Křivákovou – ředitelkou
Bankovní spojení: KB Hodonín, č. účtu: 12038-671/0100

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

a

Prodávající: Z TECHNIK s.r.o.
Se sídlem: Bohdalecká 1490/25, Michle, 101 00 Praha 10
IČ: 04115490
DIČ: CZ04115490
Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 242801
Zastoupen: Richard Krutina, jednatel
Bankovní spojení: Oberbank AG, č.ú. 2181117281/8040

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

prodávající a kupující dále také jako „**smluvní strany**“
nebo jednotlivě jako „**smluvní strana**“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“), jako výsledek otevřeného zadávacího řízení na realizaci nadlimitní veřejné zakázky nazvané „Nemocnice Kyjov – dodávka vybavení pro endoskopii“ pro část B (dále jen „**veřejná zakázka**“), v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v rámci stejnojmenného projektu spolufinancovaného Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj a z Integrovaného regionálního operačního programu, s registračním číslem CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001229 v rámci 31. výzvy Ministerstva pro místní rozvoj ČR pro Integrovaný regionální operační program, specifického cíle 2.3. „Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví“.

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu Videokolonoskopickou sestavu 1 ks dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit kupujícímu k němu nabýt vlastnické právo. Příloha obsahuje kopii technické dokumentace s popisem nabízeného plnění předložené v nabídce prodávajícího podané do zadávacího řízení k veřejné zakázce (dále jen „zařízení“, „zboží“ nebo „**předmět plnění**“).
2. Prodávající se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit služby spočívající v instalaci, příp. montáži zboží, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny. Prodávající se rovněž zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.

Služby spočívající v instalaci zboží zahrnují jeho usazení v místě plnění a napojení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce pořizovaného zboží podmíněna takovým připojením). Připravenost rozvodů, tj. napojení na zdroje (el. energie, voda, atd.) zajistí Kupující dle požadavků Prodávajícího.

Služby spočívající v montáži zahrnují zejména ustavení, sestavení a propojení pořizovaného zboží.

Služby spočívající v implementaci zboží zahrnují zejména procesy uskutečňování teoretických analýz a plánovaných postupů za účelem uvedení zboží do plného provozu, včetně funkčního připojení na stávající PACS (AMIS*PACS Flex Server od firmy ICZ) protokolem DICOM (Print, Query/Retrieve, Import/Export, Secodnary Capture, Worklist pro komunikaci k RIS, MPSS, export do PC). Služby spočívající v uvedení pořizovaného zboží do plného provozu zahrnují jeho odzkoušení a ověření správné funkčnosti, případně jeho seřízení, předvedení plné funkčnosti, provedení zkušebního provozu, zajištění instruktáže dle platného zákona o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákona o zdravotnických prostředcích“), pro jeho obsluhu, obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel.

3. Součástí předmětu plnění je vedle zařízení kompletní příslušenství, zejména ustavení v místě plnění, sestavení a propojení pořizovaného zařízení, instruktáž obsluhy včetně zajištění dopravy do místa určení a jeho vybalení a kontrola, uvedení do plného provozu s předvedením funkčnosti, poskytování bezplatného záručního servisu, likvidace obalů a odpadu v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
4. Součástí předmětu plnění je zpracování a předání:
 - instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v českém jazyce, a to 1x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD,
 - prohlášení o shodě dodaného zboží se schválenými standardy,

- příslušná dokumentace dle zákona o zdravotnických prostředcích a příp. doklady dle atomového zákona č. 18/1997 Sb., v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné,
 - předání certifikátu CE,
 - zpracování a předání protokolu se stanovením třídy zdravotnického prostředku (I, IIa, IIb, III),
 - zajištění periodických prohlídek, technických kontrol a validace zboží po dobu trvání záruční doby, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce zboží.
5. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu předá protokol o instruktáži obsluhy a doklad o likvidaci obalů a odpadu.
6. Prodávající se zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.
7. Zařízení musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
8. Prodávající prohlašuje, že:
- předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
 - je výlučným vlastníkem zařízení,
 - na zařízení nevážnou žádná práva třetích osob,
 - není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat,
 - zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
9. Prodávající dále prohlašuje, že:
1. kvalitativní a technické vlastnosti zařízení odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem o zdravotnických prostředcích, zákonem č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými prováděcími nařízeními vlády ke zdravotnickým prostředkům, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným kupujícím v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;
 2. zařízení je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR. Zejména, že u zařízení byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví nařízení vlády, že je označeno stanoveným způsobem a že výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě. Jedná-li se o zařízení, které již bylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a je opatřeno značkou CE, je prodávající povinen předložit kupujícímu kopii prohlášení o shodě vystaveného výrobcem nebo jeho

zplnomocněným zástupcem a kopii CE certifikátu. V případě zařízení, které dosud nebylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a není opatřeno značkou CE, avšak může být uváděno do provozu podle přechodných ustanovení příslušného nařízení vlády, je prodávající povinen předložit jako doklad o vhodnosti zboží pro použití při poskytování zdravotní péče kopii závěrečné zprávy o provedení klinického hodnocení zdravotnického prostředku (nebo její část obsahující alespoň základní identifikační údaje a údaje o ověření vhodnosti zdravotnického prostředku pro určený účel použití). Prodávající předloží kupujícímu rovněž kopie případných dalších veřejnoprávních rozhodnutí, povolení, osvědčení, certifikátů a atestů, které jsou podle zvláštních právních předpisů (např. zákon č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a prováděcí právní předpisy) vydávány pro jednotlivé druhy zdravotních prostředků a vztahují se k zařízení.

10. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.

II. Kupní cena

1. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.

Kupní cena činí:	3 345 000 Kč bez DPH,
při sazbě DPH 21 % činí výše DPH	702 450 Kč,
celková kupní cena	4 047 450 Kč vč. DPH.

2. Kupní cena je ujednána v měně CZK.

3. Kupní cena včetně DPH je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná. Výše nabídkové ceny je nezávislá na vývoji cen, kursových změnách a změnách sazby daně z přidané hodnoty.

4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy včetně provedení služeb spočívajících v jeho instalaci, příp. montáži či implementaci a uvedení do plného provozu, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny, a to zejména pořízení zboží včetně nákladů na jeho výrobu, clo, dopravu do místa určení včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění zboží, ostrahu zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou zboží, náklady na průvodní dokumentaci uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů a instruktáže příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží, vstupní validace, záruční servis a pravidelné technické prohlídky nařízené výrobcem dle zákona o zdravotnických prostředcích, pokud se jedná o zdravotnickou techniku dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize, prohlídky a validace v požadovaném intervalu (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update software. To vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny.

III. Platební podmínky

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání a převzetí zařízení. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu.
2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že každá faktura bude označena číslem projektu (reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001229).
3. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení zákonného úroku z prodlení ve výši stanovené občanským zákoníkem za každý den prodlení.
5. Za prodlení s úhradou faktury není kupující povinen kromě smluvního úroku z prodlení dle předchozího odstavce hradit jakoukoliv smluvní pokutu nebo jinou smluvní sankci.

IV. Termín plnění

1. Prodávající se zavazuje odevzdat zařízení dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy nejpozději do **90 kalendářních dnů** od uzavření této smlouvy.

V. Místo plnění a dodací podmínky

1. Zařízení bude odevzdáno v sídle kupujícího na adrese: Strážovská 1247/22, Kyjov
2. Prodávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání zařízení, a to písemně tak, aby zpráva o odevzdání byla doručena kupujícímu nejméně 5 kalendářních dnů před odevzdáním zařízení.
3. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy určen p. Jan Ševela tel.: +420 518 601 206, mobil: +420 606 777 150, e-mail: sevela.jan@nemkyj.cz
4. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen Ing. Daniela Staňková, tel. +420 725 265 416, e-mail: dstankova@ztechnik.cz

5. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu, které vybavení je nutné pro instalaci mít připravené v místě dodání zařízení a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
6. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a instruktáži dle pokynů prodávajícího.
7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - zařízení bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace,
 - zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do plného provozu, provedena vstupní validace,
 - byla provedena instruktáž obsluhy, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, dle platného zákona o zdravotnických prostředcích,
 - zařízení bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.
8. Vlastnické právo k zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu. S přechodem vlastnického práva přechází současně na kupujícího i nebezpečí škody na předmětu koupě. Kupující není povinen převzít zařízení či jeho část, která je poškozena nebo jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
9. Po dodání zařízení vystaví prodávající předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
 - označení dodacího listu/předávacího protokolu a jeho číslo,
 - název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - číslo kupní smlouvy,
 - označení dodaného a nedodaného zařízení a jeho množství a výrobní číslo,
 - datum dodání, instalace a instruktáže personálu,
 - stav zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zařízení.
10. Předávací protokol podepíší a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran. Takto opatřený dodací list/předávací protokol slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zařízení.

VI. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zařízení spočívající v tom, že zařízení, jakož i jeho veškeré části a jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba se sjednává v délce 24 měsíců ode dne převzetí zařízení kupujícím, tj. od podpisu předávacího protokolu.
3. Záruční servis bude prodávající provádět bezplatně. Po dobu záruční doby provede prodávající nebo na vlastní náklad zajistí provedení pravidelných technických prohlídek nařízených výrobcem dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní

organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update softwaru. To vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny, a to ve výrobcem předepsaném intervalu, nejméně však 1x ročně. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení prohlídky/validace/revize minimálně 1 měsíc před uplynutím termínu platnosti stávající prohlídky/validace/revize. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.

4. V případě výskytu záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu následující pracovní den po nahlášení vady kupujícím, a to v místě instalace či umístění zařízení, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit.
5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
6. Za záruční vady nebudou považovány takové, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou zařízení nebo úmyslným poškozením zařízení kupujícím nebo nepovolanou osobou, případně jakýmikoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně kupujícího. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu.
7. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového zařízení bez vady nebo dodáním chybějícího zařízení, na odstranění vady opravou zařízení, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
8. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.
9. Záruční servis bude poskytovat autorizovaná servisní organizace (uvést obchodní jméno, sídlo, IČO):

Název: **OLYMPUS CZECH GROUP, S.R.O., ČLEN KONCERNU**

Sídlo: Evropská 176/16, 160 41 Praha 6

IČ: 27068641

10. Prodávající čestně prohlašuje, že ve formuláři, který předložil ke splnění ohlašovací povinnosti dle § 26 zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích (provedení povinné registrace) je uvedeno, že je osoba definovaná v bodě 9 této smlouvy registrována jako servisní organizace a že instruktáž o zacházení se zdravotnickými prostředky provádí osoby uvedené v § 61 odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb.
11. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění a zahájit záruční opravu nejpozději první pracovní den následující po dni nahlášení záruční vady kupujícím.
12. Maximální doba provedení záruční opravy se sjednává v délce 2 kalendářních dnů.
13. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu ani do 2 kalendářních dnů ode dne jejího nahlášení kupujícím, je povinen bezplatně poskytnout kupujícímu obdobný (umožňující výkon obdobných zákroků) přístroj, tak aby bylo možné zabezpečit odpovídající lékařské výkony. Porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy.

14. Pokud prodávající bude v prodlení s termínem provedení záručního servisu, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z pořizovací ceny dodaného zboží za každý i započatý den prodlení.
15. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu provedení opravy v místě instalace v libovolnou hodinu ve lhůtě pro provedení opravy.
16. Prodávající se zavazuje k dodávkám náhradních dílů a spotřebních materiálů za úplaty po dobu nejméně 10 let ode dne uplynutí záruční lhůty dle této smlouvy a současně se zavazuje uzavřít na shodnou dobu smlouvu o provádění pozáručního servisu. Pro tyto účely stanoví prodávající předběžnou cenu za provedení Bezpečnostně technické kontroly zdravotnického prostředku dle zákona 268/2014 Sb. po uplynutí záruční doby ve výši videokolonoskop: 550 Kč / 1 přístroj/ 1xrok; monitor, videoprocessor, zdroj světla, pumpy, záznamové zařízení: 1000 Kč/ 1 přístroj/ 1xrok (ceny uvedeny bez DPH) . Tato prodávajícím uvedená předběžná cena za provedení Bezpečnostně technické kontroly zdravotnického prostředku dle zákona 268/2014 Sb. po uplynutí záruční doby bude v případě provádění těchto provedení Bezpečnostně technických kontrol zdravotnického prostředku dle zákona 268/2014 Sb. cenou maximální a nepřekročitelnou. Skutečná sjednaná cena za provedení Bezpečnostně technické kontroly zdravotnického prostředku dle zákona 268/2014 Sb. po uplynutí záruční doby bude sjednána po uplynutí záruční doby mezi kupujícím a prodávajícím, bude-li mezi nimi uzavřena příslušná smlouva. Kupující má právo tuto budoucí smlouvu s prodávajícím neuzavřít.
17. Pro účely budoucí smlouvy o provádění pozáručního servisu sjednávají obě smluvní strany předběžnou dobu nástupu na opravu od doby ohlášení poruchy v délce 48 hodin a cenu pracovní hodiny servisního technika při vyžádaných opravách ve výši 470 Kč/hodina bez DPH.
18. Obě smluvní strany se dohodly, že v budoucí servisní smlouvě mohou být předběžné cenové relace uvedené v bodech 16 a 17 zvýšeny pouze o uznanou inflaci ČSÚ v daném období (tj. od doby uzavření smlouvy do doby provedení servisního zásahu).

VII. Zvláštní ustanovení o DPH

1. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu skutečnosti, které zakládají jeho povinnost ručení za neodvedenou daň z přidané hodnoty za zdanitelná plnění uskutečněná podle této smlouvy (viz § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Informace musí poskytnout písemně nejpozději do 10 dnů od vzniku uvedených skutečností.
2. V případě, že skutečnosti definované § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nastanou je kupující oprávněn zajistit předmětnou daň z přidané hodnoty podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Kupující je oprávněn uvedený postup uplatnit zejména v případech, že:
 - na prodávajícího zdanitelného plnění bude vyhlášeno insolvenční řízení,

- prodávající nebude schopen na požádání kupujícího předložit prohlášení o bezdlužnosti vůči správci daně,
 - prodávající sdělí podle odst. 1 tohoto článku smlouvy skutečnosti rozhodně pro vznik povinnosti ručení ze strany kupujícího.
3. V případě, že prodávající poruší povinnost uloženou v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn vůči němu uplatnit náhradu za veškeré škody, které mu tím vzniknou.
4. Kupující je povinen ve lhůtě 15 dnů sdělit prodávajícímu, že v souladu s předchozími odstavci uplatnil zajištění daně. Tímto oznámením se má za to, že kupující splnil vůči prodávajícímu svůj závazek ve výši uplatněné daně z přidané hodnoty, plynoucí z jednotlivých daňových dokladů.

VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
- prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 60 kalendářních dnů;
 - prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 60 kalendářních dnů;
 - zařízení nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 60 kalendářních dnů;
 - jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zařízení má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - nemožnost odstranění vady dodaného zařízení;
 - v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

IX. Odpovědnost za škodu

1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinnosti a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu, tj. podpisem předávacího protokolu.

X. Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková kupní cena včetně DPH.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet kupujícího.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
2. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
4. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční

správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

5. Práva a pohledávky smluvní stran vzniklé z této smlouvy nesmí být postoupeny bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
6. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího, kterou v postavení účastníka zadávacího řízení podal do zadávacího řízení na zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k zakázce včetně všech jejích příloh.
7. Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídky prodávajícího vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a prodávající je povinen je dodržet.
8. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
9. Smluvní strany na sebe přebírají riziko změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
10. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
11. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
12. Kupující je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Prodávající plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících.
13. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle 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. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv provede kupující.

14. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
15. Smlouva bude sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou exemplářích.
16. Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.

V KYJOVĚ dne
27.3.2017

V Praze dne 27-03-2017

KUPUJÍCÍ:

 **Nemocnice Kyjov**
Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov
Mgr. Danuše Křiváková
ředitelka

Mgr. Danuše Křiváková
ředitelka nemocnice

PRODÁVAJÍCÍ:

Z TECHNIK s.r.o. ④
Bendalovská 1490/25
101 00 Praha 10
IČO: 04115490 DIČ: CZ04115490

Richard Krutina
jednatel

Příloha č. 1 specifikace

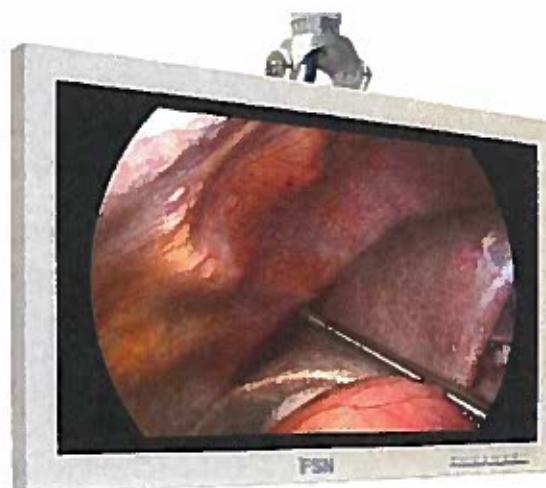
Položkový seznam dodávky

položka	ks
1 Monitor LCD Foreseeson, uhlopříčka 24"	1
2 Xenonový zdroj světla CLV-190 EVIS EXERA III	1
3 Videoprocessor CV-190 EVIS EXERA III	1
4 Videokolonoskop CF-HQ190L (průměr tubusu 12,8mm, pracovní kanál 3,7mm, pracovní délka 1680mm)	2
5 Odsávací pumpa KV-6	1
6 Jednorázové sáčky 2,5L (50ks/bal.), příslušenství pro KV-6	1
7 Láhev 2,5L, příslušenství pro KV-6	1
8 Hadice (včetně 2 ks koncovek, 60cm), příslušenství pro KV-6	1
9 Klipy MAJ-191, příslušenství pro KV-6	2
10 Sterilní patientská hadice (2 m, 50ks/bal), příslušenství pro KV-6	1
11 Oplachová pumpa OFP-2	1
12 Adaptér pro napojení oplachu přes pracovní kanál MAJ-1606, 10 ks/bal.	1
13 Hadice (jednorázová) pro napojení oplachu MAJ-1607, 10 ks/bal.	1
14 Hadice pro napojení oplachu (resterilizovatelná) MAJ-855	1
15 Záznamové zařízení MediCap USB 300	1
16 Nožní pedál	2
17 Externí převodník (harddisk)	1
18 Přístrojový endoskopický vozík	1
19 Pumpa MU-1 pro provádění testu těsnosti flexibilních endoskopů	1
20 Tester těsnosti MB-155 pro flexibilní endoskopy	1

Technický popis

LCD HD Medicínský monitor FS-P2601D Foreseeson

- uhlopříčka 24" – kalibrován pro endoskopické a chirurgické využití
- Desinfikovatelné provedení, antireflexní úprava, nastavitelná velikost obrazu, zmrazení obrazu, zoomování, PiP
- Vysoké rozlišení 1920x1200 pixelů (HDTV)
- Certifikace MDE
- Videosystém PAL/ HD
- Doba odezvy 6 ms
- Kontrast 1000:1
- Zobrazovací úhel 178°
- Menu na obrazovce
- Standard. video vstup, 1x DVI-D2 1xDVI-D1, +xVGA, 1xSD/HD/3G-SDI, 1x C-video, 2x S-video, 1x komponent RGBS,YPbPR,5yBNC
- Standard video výstup 1xDVI-D, 1x SD/HD/3G-SDI (BNC),
- rozměry: š.580 x v.386 x h 95 mm
- váha: 7,5 kg



Xenonový zdroj studeného světla CLV-190

- použití pro videoendoskopy s CCD barevným videočipem, fiberoendoskopy a chirurgické aplikace.
- možnost napojení endoskopu do videořetězce pouze přes zdroj světla (tzv. „One-Touch Connection“)
- automatické uložení předchozího nastavení,
- možnost využít funkce NBI, PDD (Narrow Band Imaging, Photo Dynamic Diagnosis)
- automatické nastavení intenzity osvětlení - 17 kroků (stupňů nastavení)
- hlavní vyšetřovací lampa - 300W xenonová lampa
- průměrná životnost lampy - 500 provozních hodin
- záložní lampa - 12V/35W halogen
- spuštění prosvětlování - 7 sec.
- vzduchová pumpa nastavení - 4 kroky (stupně nastavení)
- Přístroj je kompatibilní se stávajícími flexibilními endoskopy Olympus na oddělení endoskopie trávicího traktu
- rozměry - š 370 x v 150 x d 476 mm
- váha - 19 kg

Videoprocessor CV-190 EXERA III. s klávesnicí

- NBI – úzkopásmové zobrazování je nejnovější technické řešení, které lze kombinovat spolu se zvětšením obrazu při endoskopii, osvětluje objekt přes filtry úzkými výřezy červené, zelené a modré (R/G/B) části spektra. Tak je získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto je možno výrazně lépe odhalit v jícnu, žaludku a tlustém střevě zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.
- Dual Focus – unikátní elektronické nastavení zaostřovací vzdálenosti ve dvou módech
 - Normal – hloubka pole 5-100mm
 - Near – hloubka pole 2-6 mm
- zobrazovací systém - CCD čip s rozlišením SDTV i HDTV (HighDefinitionTV)
- Automatic Gain Control (AGC) - automatické řízení jasu čipu – zvýšení citlivosti čipu pro snímání obrazu
- obrazový výstup – 16:9 (4:3) nebo 16:10 pro HDTV monitor
- nastavení velikosti zobrazení - velikosti (Medium, Semi-full, Full screen) + Zoom 1,2 a 1,5x
- nastavení zvýraznění obrazu - 3 skupiny (enhancement modes) A,B,Edge v možnosti 8 kroků (celkem 24 variant)
- kontrast - 3 možnosti (N,H,L) Normal, High, Low
- nastavení barevného odstínu - R,B,Chroma +/- 8 kroků
- vstup/ výstup –
 - Analog HDTV výstup - RGB (PAL) nebo YPbPr(PAL)

- Analog SDTV výstup – VBS kompozit(PAL)
Y/C(PAL) a RGB (PAL)
- Digitální výstup – HD-SDI (SMTPE292M) SD-SDI(SMPTE259M) DV
(IEEE1394) a DVI (WUXGA, 1080p nebo SXGA)
- automatické nastavení bílé - nebo ručně přes čelní panel
- Iris Mode – potlačení odlesků v obraze - celoplošné/místní/kombinované
- zmrazení obrazu – z klávesnic, endoskopu nebo z programovatelného tlačítka panelu
- Pre-Freez – zajišťuje výběr nejostřejšího obrazu pro archivaci za použití interního bufferu
- předvolba nastavení patientských dat - až 50 pacientů s údaji: číslo pacienta, datum narození, věk, pohlaví, datum záznamu, čas, číslo obrázku, videonastavení, nastavení zobrazení, fyzická indikace, komentář apod.
- možnost ovládání nastavení z – endoskopu- 4 programovatelná tlačítka, předního panelu CV 190 - 2 programovatelná tlačítka , z klávesnice – 4 programovatelná tlačítka a 2 pedály vždy s volbou funkcí: uživatel, zdroj obrazu, nastavení tónů barev, zmrazení, zvýraznění obrazu, zoom, speciální nastavení světla, šipka monitoru, stopky, charakteristika obrazu, expozice obrazu, PiP, PoP, formát obrazu apod.
- PiP index – zobrazení až 4 vybraných snímků v indexu na monitoru
- uživatelská nastavení – pro 20 různých uživatelů
- Identifikace používaného endoskopu - typ endoskopu, výrobní číslo, volitelný údaj, počet užití, přístup nástroje, technické parametry endoskopu (úhel pohledu, šíře pracovního kanálu, průměr prac. tubusu a distálního konce.)
- Archivace obrázků – Flash Disc – MAJ-1925 Olympus (2GB) nebo jiný do 32GB (FAT32 kompatibilní)
kompresní formát nahrávání TIFF - bez komprese, JPEG (komprese cca.1/5, 1/10)
kompresní formát nahrávání snímků TIFF - bez komprese cca.227 obrázků, JPEG (komprese cca.1/5-1024 obrázků, 1/10-2048 obrázků)
- DICOM rozhraní - nebo Olympus dokumentační systém ENDOBASE
- Paměťový backup systému - automaticky ukládá všechna uživatelské nastavení systému - white balance, Iris mode, enhancement, image size, color tone.....
- Umožňuje zapojení endoskopu prostřednictvím vodotěsného tzv. One Touch konektoru (tyto endoskopy lze mýt v automatickém dezinfektoru bez použití ochranné krytky), bez použití pomocného kabelu, tudíž tento způsob zapojení probíhá pouze prostřednictvím světelného zdroje.
- Přístroj je kompatibilní se stávajícími flexibilními endoskopy Olympus na oddělení endoskopie trávicího traktu
- Rozměry - š 370 x v 85 x d 455 mm
- Váha – 10,7 kg



Videokolonoskop CF-HQ190L

- videokolonoskop nové řady EXERA III. s HDTV rozlišením obrazu pro diagnostiku a terapii
- je vybaven souborem technologických vylepšení vlastností zaváděcího tubusu pod souhrnným označením RIT (Responsive Insertion Technology). – HFT, PB, Innoflex, ScopeGuide
- umožňuje zobrazování v módu NBI (Narrow Band Imaging) – úzkopásmové zobrazování je technické řešení, které lze kombinovat spolu se zvětšením obrazu při endoskopii, osvětluje objekt přes optické filtry úzkými výřezy červené, zelené a modré (R/G/B) části spektra. Tak je získán obraz s dobře odlišenými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti. Tímto je možno výrazně lépe odhalit v tlustém střevě zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.
- disponuje zcela unikátním elektronickým systémem nastavení zaostřovací vzdálenosti, jedná se tzv. DualFocus. Uživatel si pouhým použitím ovládacího tlačítka zvolí jednu ze dvou zaostřovacích poloh endoskopické optiky. Toto umožňuje výrazně lépe pozorovat povrch sliznice v jejím detailu od 2 mm až po 100mm v kombinaci s HDTV obrazem, NBI nebo v bílém světle.
- videokolonoskop se připojuje k videoprocessoru pouze přes digitálně řízený tzv. OneTouch konektor, kdy již není zapotřebí další propojovací kabel a tento nový typ konektoru je zcela vodotěsný.
- zobrazovací systém endoskopu představuje barevný CCD čip s rozlišením HDTV 1080/50i.
- technologie tubusu RIT (HFT, PB, Innoflex)
 - High Force Transmission - umožňuje vysoce účinný přenos rotace tubusu kolem jeho radiální osy
 - Passive Bending system - vysoce flexibilní úsek v distální části tubusu umožňující výrazně hladší průchod ostrými zahnutými střeva
 - Innoflex - nastavitelná rigidita tubusu ve třech stupních
 - ScopeGuide – integrovaná technologie pro 3D vizualizování polohy endoskopu během vyšetření, kompatibilní se zařízením UPD.
- připojení k endoskopické věži
 - One-Touch konektor - umožňuje připojení endoskopu k videořetězci pouze prostřednictvím zdroje světla, konektor je vodotěsný bez nutnosti použití vodotěsného krytu
- optický systém
 - Dual Focus
 - zorné pole 170°
 - směr pohledu - přímý pohled
 - hloubka ostroty 5 - 100 mm (normální - Normal)



2 - 6 mm (přibližné - Near)

- zaváděcí tubus
 - zevní průměr distálního konce – 13,2 mm
 - zevní průměr tubusu – 12,8 mm
 - pracovní délka – 1680 mm
 - celková délka – 2005 mm
 - přídavný oplachový kanál – tzv. Water Jet
- pracovní kanál – vnitřní průměr – 3,7 mm
- ohybová část – rozsah angulace
 - nahoru 180°
 - dolů 180°
 - doprava 160°
 - doleva 160°
- Kompatibilita – systém EVIS EXERA III (CV a CLV 190)



One Touch konektor



Scope Guide (zelené pole)



Dual Focus – Normální



Dual Focus – Přiblížení



Dual Focus – Přiblížení v NBI

Odsávací pumpa KV - 6

Tichá a výkonná odsávací pumpa, vhodná pro rychlé odsávání

Držák lahve na bok nebo přední část odsávací pumpy

- odsávací vakuové čerpadlo
- vakuometr
- mikrobiofiltr
- odsávací láhev 2,5litru se šroubovacím víkem
- Nominální vakuum 95 kPa
- Výkon 50 L / min
- Rozměr Š 305x D 210 x H 375 mm
- Váha 9,3 Kg
- Jednorázové a vícenásobně použitelné nádoby

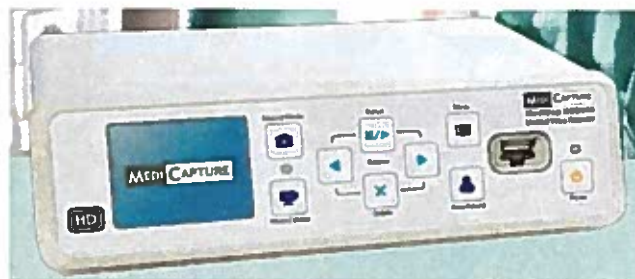


Oplachovací vodní peristaltická pumpa OFP-2

- zařízení pro oplach sliznice horní a dolní části GIT, použitelná také pro plnění orgánů při použití ultrazvukové sondy.
- možnost připojení k zvláštnímu oplach. kanálu endoskopů Olympus řady 160, 180, 185, 190 a k pracovnímu kanálu všech ostatních endoskopů pomocí adaptéru MAJ 1616 a připojovací hadičky.
- ovládání přímo z endoskopu nebo přídavnou šlapkou
- kontinuální nastavení výkonu přes dotyková tlačítka
- automatické vypnutí v případě prázdné nádoby
- okamžité vypnutí do stand-by režimu
- autoklávovatelné příslušenství (nádobka, připojení atd.)
- průtok max. 750ml/min přes pracovní kanál
- průtok max. 230ml/min přes přídavný oplach. kanál
- nádoba na vodu obsah 2 l. autoklávovatelná, kompatibilní s ETD systémy
- rozměr š 200 x d 173 x h 385 mm
- váha 4 kg s prázdnou nádobou

Medicínské FullHD záznamového zařízení Mediacapture USB300

- USB300 je FullHD záznamové zařízení určené a certifikované pro použití na operačních sálech s jednoduchou obsluhou a umožňující pořizování foto a video záznamu.
- Vstupy: HD-SDI, DVI, s-video
- Výstupy: DVI (RGB, VGA pomocí adaptéru)
- LCD 2,5" barevný informativní
- Video formáty: H.264, MPEG4 1080, 720, PAL, NTSC
- Foto formát: BMP, JPG, TIFF, DICOM
- DICOM 3
- Rozlišení: až 1920x1080pix.
- Vnitřní HDD 320GB
- Možnost nahrávání přímo na USB HDD (externí HDD), USB flash disk, či na síťové úložiště
- Síť: 10/100/1000 Ethernet RJ-45
- 3x USB 2.0 (1x na přední straně, 2x na zadní straně)
- Ovládání nahrávání pomocí volitelného footswitchu (nožní pedál), volitelně pomocí tlačítek na kamerové hlavě endoskopu či pomocí tlačítek na USB300
- Možnost připojení LCD monitoru, externí klávesnice



- Umožňuje zadávání patientských dat pro přesnou identifikaci nahraných záznamů
- Certifikace: CE 93/42/EEC, IEC 60601-1:2005, ANSI/AAMI ES60601-1:2005, CAN/CSA C22.2 No.60601-1:2008, E361228, FCC Part 15

Pojízdný policový stojan – endoskopický vozík

- mobilní, pět polic, minimálně jedna výsuvná pro klávesnici
- možnost brždění dvou koleček
- držák pro dva endoskopy
- polohovatelné rameno na monitor, uchycení VESA
- EURO lišta na příslušenství
- odkapávací miska
- držák na láhev oplachu
- homologovaná šestizásuvka 230V/50Hz, přívod 3m, centrální napájení
- izolační transformátor
- zadní kryt kabeláže
- maximální rozměry – v 1600 x š 600 x h 560 mm
- váha 40 kg



Zkoušečka těsnosti MB-155

- předepsáno použít po každém užití endoskopu.
- slouží k provádění zkoušky těsnosti a vysoušení endoskopu.



MB-155

Pumpa MU-1

- pro provádění testu těsnosti flexibilních endoskopů vždy po výkonu.



MU-1