



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA č. 2018/IROP 31/12

uzavřená dle § 2079 a násl. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, mezi:

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu

se sídlem: Praha – Praha 6, Evropská 176, PSČ 16041

IČO: 27068641

DIČ: CZ27068641

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93921

bankovní spojení: [REDAKCE]

zastoupená: Ing. Pavlem Kasalem, Ing. Ivoem Lukešem, CSc., prokuristy

Kontaktní osoba: [REDAKCE]

(dále jen „prodávající“)

a

Oblastní nemocnice Jičín a.s.

sídlo: Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín

IČO: 26001551

DIČ: CZ699004900

zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2328

zastoupená Ing. Tomášem Slámou, MSc., předsedou představenstva

(dále jen „kupující“)

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „smluvní strana“ či společně jako „smluvní strany“.

Preambule

1. Touto smlouvou je realizován projekt kupujícího s názvem: Obnova a rozšíření technického vybavení Oblastní nemocnice Jičín a.s. reg. č.: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001405 (dále jen „Projekt“), na jehož realizaci požádal kupující o dotaci z Integrovaného regionálního operačního programu, výzva č. 31 „Zvýšení kvality návazné péče“ (dále jen „Dotační program“).
2. Z uvedeného Dotačního programu byla kupujícímu přislíbena podpora z Dotačního programu v rozsahu 85% ze způsobilých výdajů projektu (dále jen „Dotace“). Podmínky čerpání Dotace upravují Obecná pravidla pro žadatele a příjemce podpory v Integrovaném regionálním operačním programu, aktuálně účinná verze dostupná na [REDAKCE] (dále jen „Dotační pravidla“).
3. Prodávající byl kupujícím výslovně upozorněn na to, že pro čerpání Dotace kupujícím k úhradě části kupní ceny dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:
 - dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,



- dodržet sjednaný termín předání a převzetí zboží.

Prodávající prohlašuje, že byl s Dotačními pravidly před podpisem této smlouvy seznámen. Proávající se zavazuje dodat zboží a postupovat při plnění této smlouvy tak, aby kupující Dotační pravidla mohl dodržet. Proávající bere na vědomí, že nedodržení jakékoli z výše uvedených povinností může ohrozit a/nebo znemožnit čerpání Dotace kupujícím a/nebo kupující bude povinen již poskytnutou Dotaci či její část vrátit a dále zaplatit sankce v podobě úroku z prodlení či jiné sankce, a to i nad rámec části kupní ceny dle této smlouvy hrazené z Dotace.

Pokud dojde pro porušení jakékoli z povinností prodávajícího sjednaných touto smlouvou z důvodu přičitatelného prodávajícímu k některému z důsledků popsaných v předchozí větě, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu veškeré újmy, zejména zaplatit neposkytnutou Dotaci, její část či vrácenou Dotaci či její část a náklady vynaložené na projektového manažera, které kupujícímu v důsledku porušení povinností prodávajícího vzniknou.

4. Tato smlouva se uzavírá v souladu se zadávací dokumentací kupujícího, a to na základě výsledku nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem: „**Videoendoskopické systémy vč. příslušenství pro gastroenterologii**“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) a dále v souladu s Technickými specifikacemi zboží, které prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky. Tyto Technické specifikace zboží tvoří přílohy č. 1 a č. 2 této smlouvy.
5. Proávající prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu veřejné zakázky a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu této smlouvy.
6. Proávající dále prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že zboží je tak možno dodat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Proávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat předmět koupě a umožnit mu nabýt vlastnické právo k němu, a to k:
videoendoskopickým systémům vč. příslušenství (dále jen „přístroje“ nebo „zboží“) a kupující se na základě této smlouvy zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu za dodané zboží kupní cenu specifikovanou v čl. III. této smlouvy. Přesná specifikace zboží je uvedena v přílohách č. 1 a č. 2 (technické specifikace prodávajícím nabízeného zboží) této smlouvy.
- 1.2. Proávající je v rámci plnění této smlouvy povinen provést rovněž instalaci zboží v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky (včetně jejích příloh) a pokynů kupujícího, uvedení do provozu, provedení všech provozních testů dle platné legislativy, instruktáže zdravotnického personálu a dalších služeb a činností, specifikovaných v příloze č. 2 této smlouvy. Proávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží způsobem dle odstavce 2. 2. této smlouvy, když předmětem této smlouvy je dále likvidace obalového materiálu, v nichž bylo zboží dodáno, včetně vystavení potřebných dokladů dle platné legislativy.
- 1.3. Proávající se zavazuje dodat zboží originální, nové, nerepasované a nepoužité. Proávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží s odbornou péčí, v kvalitě, jež bude v souladu s touto smlouvou, příslušnými platnými právními předpisy a technickými, kvalitativními či jinými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží.



- 1.4. Prodávající prohlašuje, že zboží či doklady, se kterými bude zboží dodáno, nebude porušovat ani nebude mít za následek porušení jakéhokoli práva duševního vlastnictví či jiného práva třetích osob.
- 1.5. Účel užití zboží kupujícím bude diagnostika a terapie zdravotního stavu pacientů.

II.

Doba a místo dodání

- 2.1 Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu **do 90 dnů** ode dne podpisu této smlouvy na místo dodání: **areál Oblastní nemocnice Jičín a.s., interní oddělení, gastroenterologická ambulance**. O konkrétním termínu a času dodání musí prodávající informovat pověřené pracovníky kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. O předání zboží prodávajícím a jeho převzetí kupujícím se strany zavazují sepsat Předávací protokol, dle závazného vzoru uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Předávací protokol bude vždy podepsán pověřeným zástupcem prodávajícího a dvěma pověřenými osobami na straně kupujícího, a to vždy jedním z níže uvedených pracovníků technického úseku a pověřenou osobou z místa dodání, tj. příslušného zdravotnického oddělení, kam se bude zboží (konkrétní přístroj) dodávat.

Pověřeným zástupcem prodávajícího je: [REDACTED]

Pověřenými zástupci kupujícího jsou:

- pracovníci technického úseku: [REDACTED]
- pověřená osoba z příslušného zdravotnického oddělení, kam se bude přístroj dodávat: [REDACTED]

- 2.2 Za řádné předání zboží se považuje:

- a) jeho dodání na adresu příslušného zdravotnického oddělení kupujícího specifikovaného v předchozím odstavci 2. 1. této smlouvy; a
- b) montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů a předepsaných zkoušek dle příslušné platné právní úpravy, ověření deklarovaných technických parametrů (zboží musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky); a
- c) instruktáž zdravotnického personálu (dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů - dále jen „zákon o ZP“); a
- d) vystavení protokolu o proškolení, resp. instruktáži zdravotnického personálu, a protokolu opravňujícího provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží pro určeného pracovníka kupujícího, pokud má prodávající k takovému oprávnění prokazatelný souhlas výrobce zboží; a
- e) dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží (event., které jsou kupujícím požadovány pro připojení do IT infrastruktury, NIS – nemocniční informační systém, PACS –



picture archiving and communication system apod.) a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty nebo atesty osvědčující, že přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona o ZP, v případě zboží se zdroji ion. záření i dokumentaci dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon (dále jen „atomový zákon“) a souvisejících prováděcích předpisů; a

- f) provedení všech dalších souvisejících služeb a činností, specifikovaných v příloze č. 2 této smlouvy; a
- g) podpis Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran postupem dle předchozího odstavce

(vše dále též „předání zboží“).

Kupující není povinen zboží převzít, zejména pokud prodávající nedodá zboží v objednaném množství nebo druhovém složení, pokud zboží nebude v předepsané kvalitě a jakosti nebo bude dodáno v poškozeném obalu, nebo prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání zboží. Nepřevzetím zboží dle tohoto odstavce není kupující v prodlení s převzetím zboží. Proávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 15 pracovních dnů ode dne, kdy kupující zboží či jeho část v souladu s touto smlouvou nepřevzal, zboží nové, či dodat chybějící zboží v požadovaném množství, v souladu s touto smlouvou. V takovém případě se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu, když povinnost prodávajícího dodat zboží je v takovém případě splněna až po jeho řádném předání. Nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody v případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží není tímto ustanovením dotčen.

- 2.3 Bude-li nutné k montáži či instalaci zboží předem provést stavební, bourací nebo technické práce v místě dodání, je kupující oprávněn prodloužit dobu dodání dle odstavce 2. 1. tohoto článku o dobu nutnou pro realizaci takových přípravných prací, o čemž bude bez zbytečného odkladu informovat pověřeného zástupce prodávajícího na jeho e-mailovou adresu. Po dobu realizace přípravných prací není prodávající v prodlení s předáním zboží kupujícímu. O skončení přípravných prací bude kupující pověřeného zástupce prodávajícího bezodkladně e-mailovou zprávou informovat. V takovém případě počne běžet doba dodání dnem odeslání e-mailové zprávy o skončení přípravných prací pověřenému zástupci prodávajícího.

- 2.4 Proávající odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám. Proávající je oprávněn použít jen ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto odstavcem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prodávající prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě s prodávajícím zavázal), a to se souhlasem kupujícího. Podmínkou souhlasu kupujícího se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce prodávajícího je možná se souhlasem kupujícího, přičemž kupující není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odepřít. Seznam jiných osob_Seznam poddodavatelů se specifikací jednotlivých rozsahů plnění prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky a současně tento seznam tvoří přílohu č. 5 této smlouvy.



- 2.5 Prodávající se zavazuje a je povinen zajistit, že zboží nebude zatíženo výhradou vlastnického práva ve prospěch jakékoliv třetí osoby.
- 2.6 Prodávající se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat veškeré interní předpisy kupujícího, jakož i podmínky pro pohyb v místě dodání zboží, se kterými bude kupujícím předem seznámen.

III.

Kupní cena zboží

- 3.1 Celková kupní cena zboží je:
- 8 277 879,00,- Kč bez 21 % DPH,
- DPH ve výši 21 % činí 1 738 354,59,- Kč,
- tj. 10 016 233,00,- Kč včetně 21 % DPH.
- 3.2 Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou a je cenou konečnou zahrnující veškeré náklady a činnosti, k nimž je prodávající dle této smlouvy povinen, zejména dodání zboží do místa dodání vč. dopravy, instalace (montáž) zboží a uvedení do provozu.
- 3.3 Kupní cena je uhrazena dnem odepsání příslušné částky ve prospěch účtu prodávajícího a pod variabilním symbolem uvedeným na jednotlivé faktuře.
- 3.4 Prodávající je oprávněn vyúčtovat kupní cenu na základě daňového dokladu (faktury). Daňový doklad musí být vystaven v souladu s ust. § 28 a splňovat další náležitosti vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH), zejména pak musí obsahovat:
- identifikaci prodávajícího a kupujícího,
 - den splatnosti,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - odvolávka na tuto smlouvu,
 - razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení účetního dokladu,
 - soupis příloh,
 - číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001405, název projektu: Obnova a rozšíření technického vybavení Oblastní nemocnice Jičín a.s.,atd.

Fakturu je prodávající oprávněn vystavit až po řádném předání zboží způsobem dle odstavce 2.1, resp. 2. této smlouvy. Součástí faktury bude vždy Předávací protokol o předání a převzetí zboží podepsaný pověřenými zástupci na straně prodávajícího a na straně kupujícího, postupem dle odstavce 2. 1. této smlouvy.

- 3.5 V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti a přílohy dle předchozího odstavce, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.



- 3.6 Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu na kupní cenu.
- 3.7 Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na základě řádného protokolu o předání zboží podepsaného oběma smluvními stranami, a to na bankovní účet prodávajícího, který je uveden na faktuře. Za zaplacení kupní ceny je považováno odeslání peněžních prostředků ve výši dle čl. III odst. 3.1 této smlouvy na účet prodávajícího, uvedený na faktuře.
- 3.8 Prodávající dále prohlašuje a potvrzuje, že k datu podpisu této smlouvy není označen správcem daně za nespolehlivého plátce a současně prohlašuje a zavazuje se za to, že veškeré bankovní účty jím uváděné při smluvním styku s kupujícím, zejména účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy, již byly správci daně řádně oznámeny a jsou řádně zveřejněny v Registru plátců DPH v souladu se zákonem o dani z přidané hodnoty (dále jen „spolehlivý bankovní účet“).
- 3.9 V případě, že účet prodávajícího uvedený ve faktuře se ukáže být jiným než spolehlivým bankovním účtem, nejedná se v případě vystavení faktury dle dohody smluvních stran o řádně vystavený daňový doklad ve smyslu této smlouvy a kupující je oprávněn takový daňový doklad odeslat zpět prodávajícímu k vystavení nového řádného dokladu.
- 3.10 Prodávající se zavazuje v případě, kdy nastane či se projeví jakákoli změna v prohlášeních uvedených v předchozím odstavci a/nebo nastane, či se projeví jakákoli okolnost zakládající potenciální riziko ručení kupujícího za prodávajícím nezaplacenou daň ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty, bez zbytečného odkladu o takovéto skutečnosti písemně informovat kupujícího a dále se zavazuje zjednat co možná nejdříve nápravu tak, aby správce daně kupujícího z titulu ručení nevyzval k poskytnutí plnění za prodávajícího.
- 3.11 Smluvní strany se dohodly, že pokud nastane jakákoli okolnost zakládající riziko vzniku ručení za nezaplacenou daň prodávajícího, předpokládaná zákonem o dani z přidané hodnoty, zejména že prodávající bude označen v Registru plátců DPH správcem daně jako nespolehlivý plátce, či prodávající bude žádat splnění závazku na jiný než spolehlivý bankovní účet, kupující je oprávněn, nikoli však povinen využít institutu zvláštního způsobu zajištění daně ve smyslu ust. § 109a zákona o dani z přidané hodnoty (či jakéhokoli jiného shodného či obdobného nahrazujícího institutu obsaženého v budoucích změnách příslušného právního předpisu) a zaplatit část svého závazku odpovídající výši daně z přidané hodnoty z konkrétního zdanitelného plnění na příslušný depozitní účet správce daně prodávajícího. Postup dle tohoto odstavce se považuje za řádné splnění závazků kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu a souvisejících plnění dle této smlouvy.
- 3.12 Příloha č. 4 obsahuje podrobnou cenovou nabídku prodávajícího, v níž je celková kupní cena dle odst. 3.1 této smlouvy zpracována formou položkového rozpočtu pro účetní účely kupujícího, v členění dle jednotlivých, samostatně ocenitelných položek dodávky. Samostatně ocenitelnými položkami se v tomto případě rozumí jednotlivé funkční celky nabízeného zboží, které mohou pracovat autonomně (navzájem nezávisle) a lze je účetně zařadit jako samostatná zařízení. Samostatně ocenitelnou položkou není v tomto případě např. spotřební materiál, instruktáž obsluhy ani další související služby a činnosti.

IV.

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

- 4.1. Vlastnické právo i nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží dle této smlouvy.



V.

Záruka za jakost a Odpovědnost za vady

- 5.1. Prodávající odpovídá za veškeré vady včetně vad právních, které zboží má v době jeho předání kupujícímu, vady zjištěné v období mezi předáním zboží kupujícímu a počátkem běhu záruční doby a vady zjištěné v záruční době, a to bez ohledu na to, v jakém rozsahu provedl kupující prohlídku zboží po jeho převzetí a kdy mohly být vady zjištěny, to vše za podmínky, pokud kupující oznámil vadu v záruční době dle této smlouvy. Vadou zboží se rozumí zejména odchylka v kvalitě dodávaného zboží nebo odchylka proti objednanému druhu či množství, jakož i vada obalu, ve kterém je zboží dodáváno. Prodávající se zavazuje, že zboží si po dobu záruční doby zachová své vlastnosti vymezené touto smlouvou, zejména všechny vlastnosti uvedené v přílohách k této smlouvě, a že v průběhu záruční doby bude způsobilé ke každodennímu použití. Záruční doba za jakost dodaného zboží, tj. funkčnost zboží jako celku na celý předmět plnění dle této smlouvy, činí **24 měsíců**.

Záruční doba počíná běžet ode dne podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran postupem dle odstavce 2. 1. této smlouvy. V případě převzetí zboží s vadami záruční doba počíná běžet až dnem odstranění poslední vady, zjištěné při převzetí zboží s vadami. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady. Uvedená záruční doba se poskytuje také na práce a ty části zboží, které se stanou součástí zboží v důsledku provedení záručních oprav (tj. na vyměněné náhradní díly, obaly zboží apod.).

- 5.2. Pro součásti zboží (přístroje), které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce v nich vyznačené, minimálně však v délce dle předchozího odstavce, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak.
- 5.3. Prodávající se zavazuje v době záruční doby provádět opravy vad zboží (zejména dle § 66 zákona o ZP), tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce. Prodávající se zejména zavazuje k tomu, že oprava bude prováděna výhradně pracovníky osoby provádějící servis, splňujícími požadavky § 66 odst. 2 zákona o ZP.
- 5.4. Požadavek na odstranění vady zboží, které se vyskytnou v záruční době, kupující uplatní u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, a to písemně, nebo na e-mailovou adresu prodávajícího [REDACTED] (dále jen „reklamace“). I reklamace učiněná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje a způsob, jakým požaduje vadu odstranit. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady:
- opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná, nebo
 - dodáním nového plnění, je-li vada opravou neodstranitelná a jedná se vadu podstatnou, která brání v užívání věci nebo znemožňuje její užívání; nebo
 - slevou z ceny vadné věci, je-li vada opravou sice neodstranitelná, avšak tato vada není podstatná a nebrání ani neznemožňuje užívání věci.

V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby na přístroji nejméně podruhé nebo vznikne-li na jednom přístroji v průběhu záruční doby více než dvě různé vady, je kupující oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového zboží nebo odstoupit od této smlouvy, i když druhá stejná nebo druhá různá či poslední vada, je vada odstranitelná opravou.



- 5.5. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně do 48 hodin v pracovních dnech od uplatnění reklamace vůči prodávajícímu, a to v místě instalace vadného zboží (přístroje).
- 5.6. Jde-li o vadu odstranitelnou, zavazuje se prodávající tuto odstranit a uhradit veškeré související náklady nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace u prodávajícího postupem dle odstavce 5. 4. této smlouvy.
- 5.7. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta. V takovém případě se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu nejpozději do 24 hodin v pracovních dnech od uplynutí lhůty k odstranění vady až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží ve stejné jakosti, provedení a kvalitě, a to bezplatně. Dovoz a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.
- 5.8. Ukáže-li se reklamovaná vada jako neodstranitelná, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu o této skutečnosti informovat kupujícího a v případě, že se jedná o vadu natolik podstatnou, která brání v užívání věci nebo znemožňuje její užívání, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu v co nejkratším termínu bezplatně náhradní zboží (přístroj), nejpozději však do 15 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace u prodávajícího a převést vlastnické právo k náhradnímu zboží na kupujícího.

Náhradní zboží (přístroj) musí splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení a kvalitu, jakož i další specifikace a podmínky stanovené touto smlouvou pro původně dodaný přístroj, při zachování totožných či lepších parametrů. V takovém případě počíná běžet na náhradní přístroj nová záruční doba dle odstavce 5. 1. této smlouvy. Veškeré náklady na odvoz, demontáž a případnou odbornou likvidaci v souladu s příslušnými právními předpisy původně dodaného přístroje a dodávku náhradního přístroje za podmínek dle této smlouvy včetně veškerých souvisejících nákladů hradí prodávající.

- 5.9. I v případech, kde prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit – v takovém případě prodávající písemně kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se v případě, že se prokáže, že se jednalo o neoprávněně reklamovanou vadu, bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. Pokud prodávající reklamaci neuzná, je kupující oprávněn ověřit oprávněnost reklamace znaleckým posudkem, který si za tím účelem obstará. Bude-li reklamace tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese náklady na odstranění reklamované vady i znaleckého posudku prodávající, který se je zavazuje kupujícímu bez zbytečného odkladu po předložení jejich vyúčtování zaplatit. Prokáže-li se, že kupující reklamoval vadu neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění neoprávněně reklamované vady.
- 5.10. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu, nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn odstranit vadu na své náklady sám či prostřednictvím třetí osoby a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů od jejich uplatnění u prodávajícího. V případech, kdy ze záručního listu vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
- 5.11. Prodávající je povinen v rámci odstranění vad zboží použít pouze takové náhradní nebo montážní díly a materiál, které jsou originální nebo oficiálně doporučené (schválené) výrobcem zboží, nedohodnou-li se strany výslovně jinak.
- 5.12. Prodávající se zavazuje provádět v době záruky bez vyzvání kupujícím:



- výrobcem předepsané kontroly a prohlídky
- periodické bezpečnostně technické kontroly dle § 65 zákona o ZP, v intervalech dle doporučení výrobce

a za tím účelem poskytnout náhradní díly a spotřební materiál nutný k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající pracovníkovi technického úseku kupujícího.

Prodávající bude shora uvedené činnosti provádět bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny.

- 5.13. Další práva kupujícího vyplývající ze záruky za jakost dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2113 a násl. občanského zákoníku, nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.
- 5.14. Další práva kupujícího z vadného plnění dle obecných právních předpisů, zejména §§ 2099 a násl. občanského zákoníku, nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.

VI.

Ostatní práva a povinnosti stran smlouvy

- 6.1. Prodávající je povinen k náhradě veškeré újmy způsobené vadou zboží - přístroje, a to včetně případné újmy na zdraví, životě či majetku osob.
- 6.2. Prodávající je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v areálu kupujícího, jsou-li dotčeny dodáním zboží prodávajícího.
- 6.3. Prodávající odpovídá za veškeré újmy způsobené kupujícímu či třetím osobám prodávajícím při plnění této smlouvy a zavazuje se je nahradit.
- 6.4. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobené činností svých poddodavatelů.
- 6.5. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobné okolnostmi, které mají důvod v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které prodávající použil.
- 6.6. Prodávající prohlašuje, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svoji činností v souvislosti s dodávkou zdravotnického přístroje kupujícímu nebo třetím osobám s pojistnou částkou minimálně ve výši kupní ceny včetně DPH uvedené výše v této smlouvě v článku III., odst. 3.1, na jednu pojistnou událost a zavazuje se, že bude takto pojištěn po celou dobu trvání této smlouvy.

Náklady na pojištění nese prodávající a má je zahrnuty ve sjednané ceně. Potvrzení o těchto pojištěních prodávající předkládá při uzavření smlouvy a v době trvání této smlouvy je povinen na výzvu kupujícího předložit do 5 kalendářních dnů doklad o jejich platnosti a rozsahu.

- 6.7. 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, bude použita tato delší lhůta.



- 6.8. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat informace a dokumentaci související s realizací Projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, 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.
- 6.9. Prodávající je jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., kontrolní řád).

VII.

Sankce

- 7.1. Prodávající je v případě prodlení se splněním povinnosti dodat zboží řádně a včas povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny zboží včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2. Prodávající je povinen v případě prodlení s plněním ve lhůtách stanovených v odstavcích 5. 5. až 5. 8. této smlouvy zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, za každý jednotlivý případ prodlení.
- 7.3. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s předložením platného dokladu o pojištění od výzvy kupujícího dle odstavce 6. 6. této smlouvy.
- 7.4. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč ukáže-li se jakékoli jeho prohlášení v této smlouvě jako nepravdivé.
- 7.5. Ujednání o smluvní pokutě nemá vliv na právo kupujícího požadovat náhradu škody, a to náhradu škody v plném rozsahu vedle smluvní pokuty. Splatnost smluvní pokuty se sjednává ve lhůtě 14 dnů ode dne doručení výzvy kupujícího k její úhradě.
- 7.6. Kupující se zavazuje, pro případ prodlení s úhradou jakékoliv oprávněně vyfakturované částky, uhradit prodávajícímu zákonný úrok z prodlení z dlužné částky, za každý započatý den prodlení s úhradou dlužné částky.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy, registr smluv

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 8.2. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem ke zveřejnění soukromoprávních smluv v registru smluv.
- 8.3. Prodávající barevně označil v textu této smlouvy pasáže, obsahující obchodní tajemství nebo jiné informace ve smyslu ust. § 3 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, které budou pro účely zveřejnění znečitelné.



IX.

Ukončení smlouvy

- 9.1. Kupující je oprávněn od této smlouvy či její části odstoupit vedle případů sjednaných v jiných ustanoveních této smlouvy (zejména dle odstavce 5.4 této smlouvy) a důvodů stanovených v zákoně, pokud:
- a) je prodávající v prodlení s dodáním zboží či jeho části po dobu delší než 15 pracovních dnů;
 - b) je prodávající v prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti či závazku plynoucího z této smlouvy delším než 5 pracovních dnů (mezní prodlení), a toto prodlení neodstraní a následky nenapraví ani v přiměřené lhůtě určené kupujícím po uplynutí mezního prodlení v písemné výzvě k nápravě;
 - c) se ukáže jako nepravdivé prohlášení prodávajícího uvedené v odstavci 6. 6. této smlouvy, nebo pojištění prodávajícího pozbude platnosti;
 - d) bude vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo jiné obdobné řízení;
 - e) bude vůči prodávajícímu zahájeno exekuční řízení či řízení o výkon rozhodnutí nebo řízení k vymození částky uložené správním orgánem, včetně příslušného finančního úřadu; nebo
 - f) prodávající rozhodne o vstupu do likvidace nebo o jeho vstupu do likvidace bude rozhodnuto soudem.
- 9.2. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud bude ze strany poskytovatele Dotace z důvodů na straně prodávajícího zjištěno pochybení v dosavadním postupu kupujícího nebo kupujícímu nebude ze strany poskytovatele Dotace proplacena Dotace či jakákoli její část nebo bude Dotace či její část kupujícímu odebrána.
- 9.3. Proávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit pouze v případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením po právu vyfakturované kupní ceny zboží či její části nejméně po dobu 30 kalendářních dnů, kupující byl na toto své prodlení po uplynutí lhůty 30 kalendářních dnů písemně upozorněn a k úhradě nedošlo ani do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy kupující obdržel písemnou výzvu prodávajícího k úhradě.
- 9.4. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Závazky z této smlouvy se ruší ke dni doručení odstoupení druhé smluvní straně. V takovém jsou strany povinny provést vypořádání a vrátit si vše, co podle této smlouvy od druhé smluvní strany dostaly, přičemž je na kupujícím, zda poskytnuté zboží dle této smlouvy prodávajícímu vrátí, nebo si jej ponechá. Ponechá-li si kupující zboží poskytnuté dle této smlouvy nebo jen jeho část, není prodávající povinen vracet kupní cenu či její odpovídající část. Odstoupením od smlouvy však není dotčen nárok na náhradu újmy nebo smluvní pokuty dle této smlouvy.

X.

Zvláštní ustanovení

- 10.1. Není-li výše v této smlouvě sjednáno jinak, tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze písemnou dohodou (dodatkem) smluvních stran. Změna smlouvy jinou formou než písemnou formou se nepřipouští, a to



s výjimkou změny pověřené osoby z této smlouvy. Změnu pověřených osob ze smlouvy je příslušná smluvní strana oprávněna provést jejich prokazatelným sdělením druhé smluvní straně.

- 10.2. Písemnou formou uzavření smlouvy se pro účely této smlouvy rozumí pouze písemnost v listinné podobě opatřená za podmínek uvedených v § 561 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, podpisy osob jednajících za smluvní strany. Možnost uzavření smlouvy formou dle § 562 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, se vylučuje.
- 10.3. Pokud není sjednáno ve smlouvě jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem. Smluvní strany výslovně sjednávají, že vyloučí jakékoliv použití a aplikaci Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží, pokud by se jinak vzhledem k charakteru smluvních stran aplikovala.
- 10.4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.
- 10.5. Prodávající není oprávněn postoupit jakoukoliv svoji pohledávku, a to ani část pohledávky, za kupujícím, která vznikne na základě a/nebo v souvislosti s touto smlouvou, ani k ní zřídit smluvní zástavní právo, ani postoupit svoje smluvní postavení z této smlouvy na třetí osobu.
- 10.6. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn započíst si jakoukoliv svoji peněžitou pohledávku za kupujícím, a to ani část své pohledávky, včetně pohledávek získaných postoupením, vůči jakékoliv peněžité pohledávce kupujícího za prodávajícím.
- 10.7. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
- 10.8. Doručení úkonů podle této smlouvy proběhne osobně oproti podpisu nebo doporučenou poštou. Zásilací adresy odpovídají adresám v záhlaví této smlouvy. Zásilací adresa může být jednostranně písemným oznámením příslušné smluvní strany změněna s účinky od dne doručení takového písemného oznámení. Zásilka se považuje za doručenou též v případě, jestliže adresát odmítne zásilku převzít nebo ji nevyzvedne ve lhůtě stanovené držitelem poštovní licence. V takovém případě se za den doručení považuje první den uložení zásilky u provozovatele poštovní licence.
- 10.9. Smluvní strany se zavazují, že jakékoliv spory, vyplývající z této smlouvy, budou řešit nejprve smírně. Za tím účelem se zejména zavazují podávat si bezodkladně jakákoliv vysvětlení nejasností a v případě potřeby se setkat za účelem smírného urovnání sporu. Pokud by nevedla smírná jednání k vyřešení sporu, smluvní strany výslovně sjednávají mezinárodní příslušnost českých soudů, když všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u obecných soudů České republiky dle sídla kupujícího v době zahájení soudního řízení.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- 10.10. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž kupující obdrží dva a prodávající jeden stejnopis.
- 10.11. Účastníci potvrzují, že se seznámili s obsahem této smlouvy, nemají k ní připomínek a tuto uzavírají svobodně, vážně, vědomi si všech jejích důsledků. Zástupci stran výslovně prohlašují, že tuto smlouvu podepsali jako osoby oprávněné za strany jednat a tyto zavazovat.
- 10.12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1_Technické specifikace /jedná se o přílohu, vyhotovenou výrobcem, prodávajícím, distributorem nebo jinou osobou, v českém jazyce, kterou prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/

Příloha č. 2_Technické podmínky /dle formuláře, který tvořil přílohu č. 2 zadávací dokumentace veřejné zakázky a prodávající jej vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky/

Příloha č. 3_Závazný vzor Předávacího protokolu, který tvořil Přílohu č. 3 této smlouvy již v zadávací dokumentaci veřejné zakázky

Příloha č. 4_Položkový rozpočet, který vyhotovil prodávající před podpisem této smlouvy

Příloha č. 5_Seznam jiných osob_Seznam poddodavatelů, který tvořil přílohu č. 5 zadávací dokumentace veřejné zakázky a prodávající jej vyplnil a vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky

Prodávající:

V Praze dne / 10. 9. 2018 /

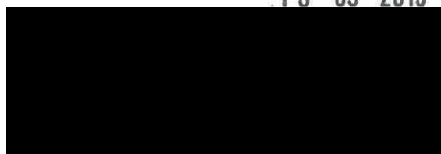


Ing. Pavel Kasal, Ing. Ivo Lukeš, CSc.

prokurista

Kupující:

V Jičíně dne 13 -09- 2018



Ing. Tomáš Sláma, MSc.

předseda představenstva

Olympus Czech Group, s.r.o.,
⑪ člen koncernu; Evropská 176/16
160 41 Praha 6, IČ: 27068641
tel.: +420 221 985 497

Oblastní nemocnice Jičín a.s.
Bolzanova 512, 506 01 Jičín
tel. 493 582 111



Technická specifikace

Videoprocessor [REDACTED] s klávesnicí

možnost využít funkce NBI (Narrow Band Imaging), PDD (Photo Dynamic Diagnosis)
možnost elektronické řízení DualFocusu

- **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 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)
Digitalní výstup – HD-SDI (SMPTE292M) 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, šířka pracovního kanálu, průměr prac. tubusu a distálního konce.)

Technická specifikace

- **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.....
- **Kompatibilita** – systémy Olympus řady: EVIS100/130/140, EVIS EXERA 160, EVIS EXERA II 180 a EVIS EXERA III řada 190 a GI/BF/VISERA endoskopy.
- **Rozměry** - š 370 x v 85 x d 455 mm
- **Váha** – 10,7 kg



EVIS EXERA III

Výrobce:

OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

Technická specifikace



Xenonový zdroj studeného světla

- 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)
- **rozměry** - š 370 x v 150 x d 476 mm
- **váha** - 19 kg



EVIS EXERA III

Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.



Technická specifikace

Monitor

Full HD medicínský monitor vyvinutý a kalibrováný pro využití s Olympus flexibilními endoskopy a kamerovými hlavami Olympus a EndoEye videolaparoskopy. Zajišťuje barevně přesné, kontrastní a jasné zobrazení prováděného endoskopického nebo operačního výkonu formou celoplošného obrazu. V případě využití dalšího obrazového zdroje je možné použít zobrazení PiP (Picture in Picture) s volbou velikosti a umístění druhého obrazu, nebo PoP (Picture on Picture) formou dvou vedle sebe položených obrazů s nastavitelnou velikostí. Kvalita zobrazení díky funkci Clone out v HDTV rozlišení a nastavení Gamma filtru je možné zvláště pro PiP nebo PoP zobrazení což umožňuje zvolit ideální nastavení obrazu, při použití různých obrazových vstupů (např. EUS, ScopeGuide, Laparoscopy) Obrazem může uživatel rotovat o 180° nebo ho zrcadlově překlopit.

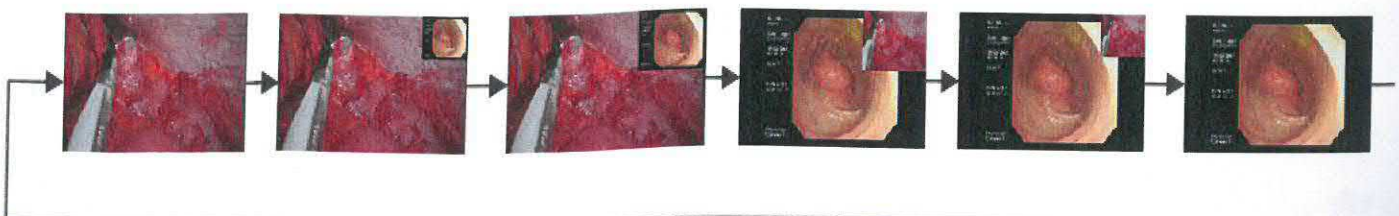
A.I.M.E – Advance Image Multiple Enhancer – funkce zvyšující kvalitu a rozlišení obrazu s potlačením šumu pro využití u endoskopických systémů Olympus

- *medicínský monitor úhlopříčka 26" – poměr 16:10*
- *HDTV rozlišení obrazu 1920 x 1080 (Full HD)*
- *kontrast 1400 : 1*
- *1,07 bilionů barev, 8bit*
- *zobrazovací úhel 178° (horizontálně i vertikálně)*
- *svítivost 400cd/m²*
- *antireflexní úprava*
- *překreslovací frekvence - 5ms*
- *Gamma – 1,8-2,4PACS*
- *certifikace MDE*
- *vstup - HD/SD – SDI 2x, BNC ; Y/C – 4-pin; Video –BNC; HD15 –D sub, 15 pin; DVI 2x – DVI-I; Aux in (HD/SD-SDI) –BNC konektor*
- *výstup - HD/SD/SDI – 2x SDI –BNC konektor; Y/C – 4-pin; Video –BNC; HD15 –D sub, 15 pin; DVI 2x – DVI-I; Clone Out (3G/HD-SDI) –BNC konektor*
- *rozměry – 626,8 x 395,2 x 79,6 mm*
- *váha – 7,8 kg*
- *zavěšení – 100 mm VESA/WVESA*
- *součástí dodávky -videokabel pro připojení k videoprocesoru*

Picture out Picture (POP)

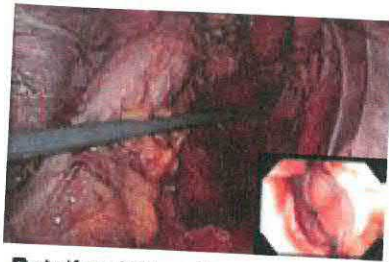


Picture in Picture (PIP)

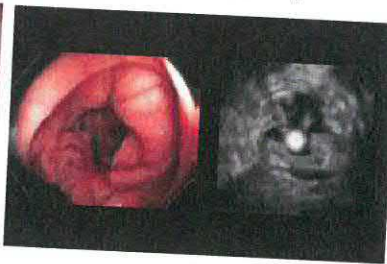


Technická specifikace

Picture-in-Picture (PIP)



Picture-out-Picture (POP)



Rotating / Mirroring display



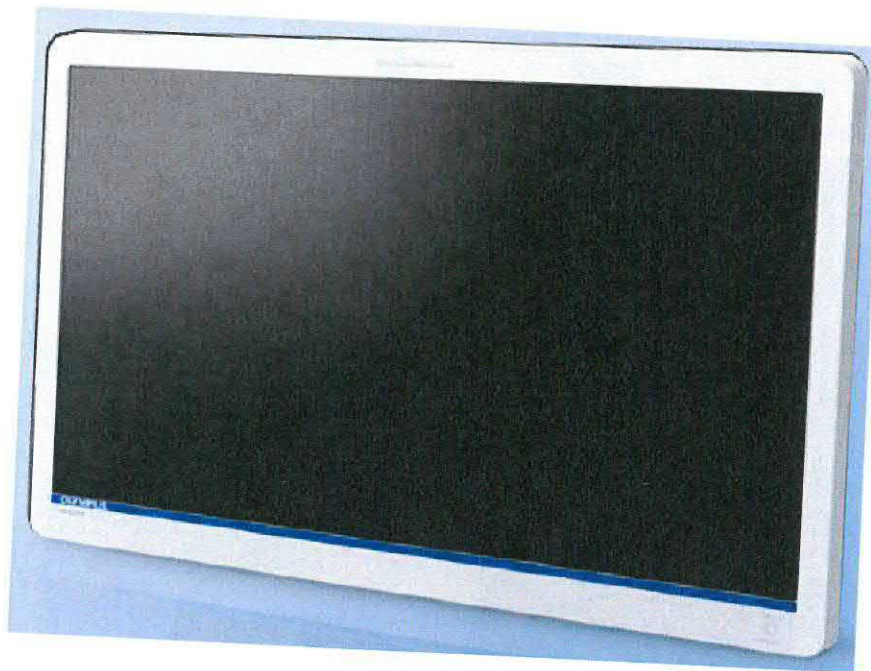
Normal



180° Rotation



Mirror



Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

Technická specifikace

Odsávací pumpa

Odsávací vakuové čerpadlo

Vakuometr

mikrobiofiltr

odsávací láhev 2,5litru

Nominální vakuum 95 kPa

Sací výkon 50 L / min

Rozměr Š 305x D 210 x H 375 mm

Váha 9,3 Kg

Plynulá regulace podtlaku

Sací a antibakteriální filtr v odsávacím okruhu

Možnost používání resterilizovatelných i jednorázových hadicových setů

Součástí dodávky :

- 1 ks nádoba pro jednorázové odsávací vaky o objemu min. 2,5 litry + min. 40ks jednorázových odsávacích vaků o objemu min. 2,5 litry
- 50ks hadicových jednorázových setů



Výrobce pro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.:
Medela AG

Technická specifikace

oplachovací vodní peristaltická pumpa

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 přidavnou 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 přidavný 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

součást dodávky : 10ks jednorázových hadicových setů



Výrobce pro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.:
KeyMed (Medical and industrial equipment) LTD.

Technická specifikace

Elektrochirurgická jednotka [REDACTED]

monopolární / bipolární elektrochirurgická jednotka pro endoskopickou chirurgii, použitelná pro endoskopy vhodné pro chirurgii.

Procesorové řízení s programovatelnými funkcemi

Automatická regulace výstupního výkonu dle charakteru tkáně

vysokofrekvenční výstup - výstupní metody - Monopolární módy

Uživatelsky programovatelné nastavení:

typy módů

- 5 pro řezání - Cut 1,2,3 a Pulsní řez - PulseCut – slow a fast
- 3 pro koagulaci (Soft, Forced 1 a Forced 2)

vysokofrekvenční výstup

- výstupní metody - Bipolární módy

typy módů

- 3 pro řezání – Cut 1,2,3
- 3 pro koagulaci – Soft Coag, RF Coag, RF Coag+RCAP (RCAP=Resistance Controlled Automatic Power)

základní frekvence

- 330 - 380 kHz

maximální výstup

- 120 W

ovládání výstupu

- nožním spínačem - 1ks dvojitý nožní pedál pro řez a koagulaci

doba pracovního režimu

- 10 vteřin ON, 30 vteřin OFF pro všechny módy
- 10 vteřin ON, 5 vteřin OFF pro RF Coag / RF Coag+RCAP

váha

- 6,5 kg

rozměry

- 295 x 375 x 115 mm

- příslušenství a nedílná součást :
 - 50ks jednorázových dělených bezpečnostních neutrálních elektrod s ekvipotenciální ochranou + min. 1ks patientského kabelu k jednorázovým neutrálním elektrodám
- P-kabel, Pacientská destička



Výrobce:

OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.
[REDACTED]
[REDACTED]

Technická specifikace

Vozík endoskopický – WM-NP2

- přístrojový endoskopický vozík určený pro umístění endoskopického vybavení je vybaven izolačním transformátorem, přepětíovou ochranou elektrických zásuvek 230 V, kloubovým pohyblivým a nastavitelným držákem LCD monitoru, držákem pro dva endoskopy, manipulačními madly a speciální povrchovou úpravou laku – tzv. antistatický matový lak. Má 4 kolečka z toho 2 bržděná.
- pět polic, jedna výsuvná
- integrovaná příprava elektroinstalace
- centrální zapínání/vypínání všech nainstalovaných zařízení
- přístrojový endoskopický vozík je kompatibilní se stávajícím endoskopickým vybavením na pracovišti a s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace
- součástí dodávky je veškeré příslušenství nutné k zahájení provozu
- jako obrazovou dokumentaci přikládáme katalog přístroje

Součástí dodávky je: držák pedálů, eurolišta- zásuvky 230V pro napájení přístrojů příslušenství, odkapávací nádoba, zásuvka na klávesnici pro ovládání videoprocessoru, kloubový pohyblivý a nastavitelný držák monitoru, držák na min. dva flexibilní endoskopy, držák na lahev CO₂, manipulační madla

Výrobce pro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.:
KEYMED LTD.



Technická specifikace

UCR insuflační jednotka CO₂ – zařízení pro insuflaci pacienta plynem CO₂ a vodou, při endoskopických výkonech v zažívacím traktu.

Příkon Napětí (AC)	100 – 240 V
Kolísání napětí	V rozsahu ± 10 %
Kmitočet	50/60 Hz
Kolísání kmitočtu	V rozsahu ± 1 Hz
Vstup	40 VA
Jmenovitá hodnota pojistky	2 A, 250 V
Rozměr pojistky	$\varnothing 5 \times 20$ mm
Rozměry	130 (Š) $\times$ 156 (V) $\times$ 334 (H) mm
Hmotnost	4,9 kg
Vhodný plyn	CO ₂ plyn určený pro zdravotnické použití. – láhev
Indikace zdrojového tlaku	Pět kroků prostřednictvím LED kontrolky
Tlak přiváděného plynu	Maximální tlak pro přívod 45 kPa
Časovač	Nastavení časovače, po uplynutí nastaveného času se ukončí přívod plynu – long-30min, short-15 min, OFF – funkce vypnuta

Hadice pro láhev s plynem (DIN, MAJ-1081)

Délka hadice 1000 mm

Kompatibilní konektor pro láhev

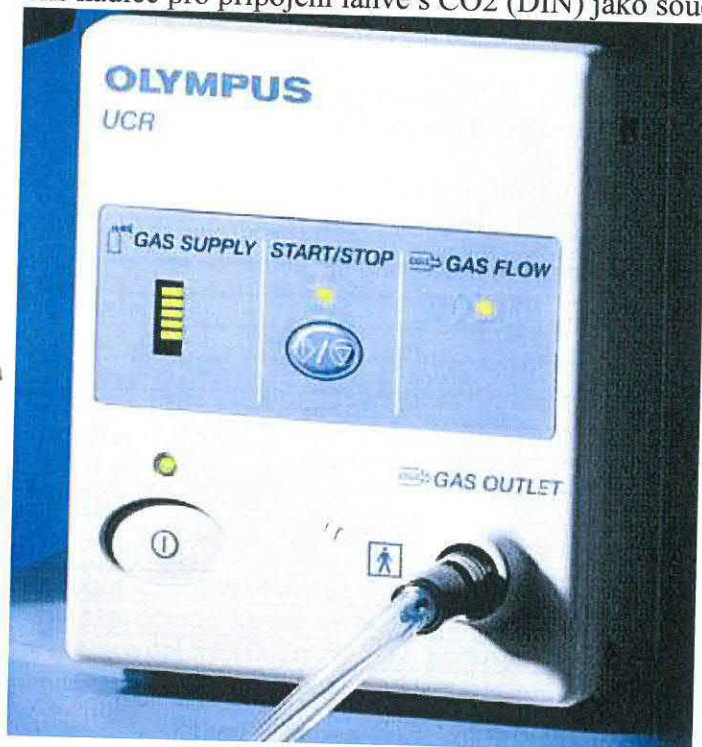
MAJ-1081 DIN (DIN 477 Anschl. č. 6, W21. 8-14)

Životnost 5 let

Součást dodávky :

2ks resterilizovatelných vysokoprůtokových insuflačních hadic

1ks hadice pro připojení lahve s CO₂ (DIN) jako součást dodávky



Výrobce:

OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

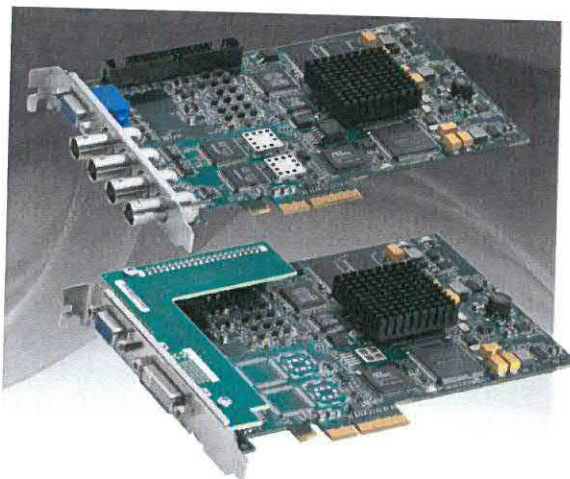
Olympus Matrox Vio Board

Nahrávací karta v HD rozlišení až do 1080i.

Vlastnosti

- PCIe® x4
- analog HD/SD input and output^{2,3,4}
- HD/SD SDI input and output^{1,2,3,4}
- low-latency video output
- video output synchronized to video input
- 20-bit video quality throughout⁵
- video source presence detection
- graphics overlay composition
- simultaneous digital and analog output^{1,4}
- available software is sold separately and includes Matrox Imaging Library (MIL)/ActiveMIL and MIL-Lite/Active MIL-Lite
- supports 32/64-bit Microsoft® Windows® XP/Vista®/7 and 32/64-bit Linux®

- PCIe® x4 short card
- 128MB DDR SDRAM shared memory
- analog or digital (SDI) video acquisition
- simultaneous analog and digital (SDI) video output^{1,3}
- video output synchronized to video input
- HD/SD analog input/output^{2,3,4}
 - 1080i at 60/50 fields/sec
 - 720p at 60/50/30/25/24 frames/sec
 - VESA display modes¹
 - 1024x768/1280x720/1280x1024 @ 60 Hz
 - NTSC/PAL
 - CVBS (INTSC/PAL only), Y/C (INTSC/PAL only), YPbPr and RGB (sync. on G or separate sync.)
 - CCIR-601 or square pixel digitization and display
- HD/SD SDI input/output^{1,2,3,4}
 - 1080i at 60/50 fields/sec (SMPTE 292M)
 - 720p at 60/50/30/25/24 frames/sec (SMPTE 296M)
 - 480i at 60 fields/sec and 480p at 60 frames/sec (SMPTE 259M)
 - 576i at 50 fields/sec
 - connect and switch between two inputs
- 20-bit (YUV20) input and output accuracy
- video output composition (graphics overlay on top of actual video)
- connectors
 - BNCs for SDI inputs and output¹
 - DBHD-15 for analog output
 - BNCs for analog input (on separate bracket)¹
 - DVI-A for analog input¹



Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu, Evropská 176/16, 160 41 Praha 6 - Vokovice, (OCS)
IČ 27068641, DIČ CZ27068641;

Technická specifikace



Scope Guide 3 – UPD endoskopický 3D vizualizační systém

Jde o zobrazovací systém, který způsobem obraz v obraze na monitoru endoskopické věže zobrazuje polohu kolonoskopu v těle pacienta. Endoskopista tak může manipulovat s přístrojem tak, aby byl přístup snadný, netvořily se bolestivé kličky ve střevech. Na základě vizualizované polohy může endoskopická sestra cíleně vyhmátnout tvořící se kličku v tračníku a upravit její polohu. Výsledkem je lepší komfort pacienta při zavádění a snížení rizika komplikací /perforace/ u problematického průběhu tračníku. Tento systém je výhodný zvláště u pacientů po operacích v břišní dutině a v pánvi, kdy četné srůsty a poradiační stenózy problematizují nebo i zcela znemožňují koloskopii a další terapeutické výkony. Využití systému 3D vizualizace je zvláště vhodné u pacientů po resekčních výkonech, dále po aktinoterapii prostaty, žen po hysterektomii a aktinoterapii pro gynekologickou malignitu.

Systém obsahuje snímací anténu nebo snímací senzor, řídicí jednotku nebo speciální vizualizační sondu, která se používá do pracovního kanálu videokolonoskopu, který není přímo kompatibilní s tímto systémem.

- kontrolní jednotka umožňuje nastavení směru snímání polohy endoskopu při výkonu v horizontální a vertikální rovině, komunikuje a je přímo kompatibilní s videoprocesorem CV-190
- 3 D zobrazení případně - zobrazení snímané roviny horizontální/vertikální nebo obě současně, způsobem obraz v obraze s volitelnou velikostí zobrazení
- určení pozice distálního konce endoskopu v břišní dutině pomocí ručního snímače
- snímací anténa na pohyblivém stojanu s možností nastavení výšky nad zákrovým stolem stejně jako polohy snímacího talíře
- umožňuje použití přímo kompatibilních videokolonoskopů nebo vizualizační sondy pro umístění v pracovním kanále endoskopu

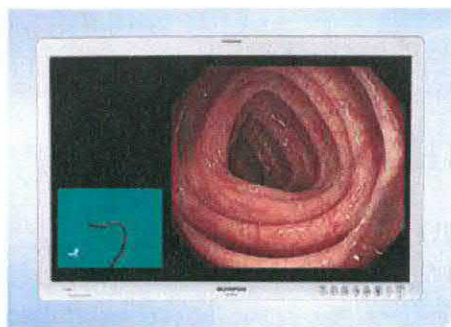
Kompatibilní videokolonoskopy Olympus: **CF-HQ190A I/L**
PCF- H190D I/L

a všechny ostatní Olympus videokolonoskopy za použití sondy MAJ-1878

Vizualizační sonda MAJ-1878

- max. pracovní délka 2550 mm
- celková délka 3500 mm
- délka snímacího pole pro zobrazení 940 mm
- minimální průměr pracovního kanálu 2,8 mm nebo větší
- kompatibilní s UPD, UPD-2, UPD-3

Technická specifikace



Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

Součástí nabídky : videokolonoskop CF-HQ190L

Technická specifikace



Videogastroskop GIF-H185

nové řady EXERA III. s **HDTV** rozlišením obrazu pro diagnostiku a terapii. 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 jícnu a žaludku zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.

Uživatel si pouhým použitím ovládacího tlačítka zvolí možnost pozorovat povrch sliznice v jejím detailu od 2 mm až po 100mm v kombinaci s HDTV obrazem, NBI nebo v bílém světle.

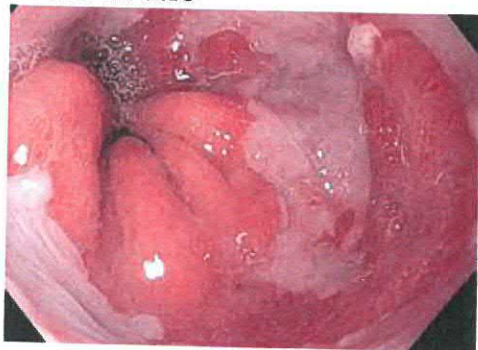
Videogastroskop se připojuje k videoprocesoru pouze přes digitálně řízený tzv. **OneTouch konektor**, kdy již není zapotřebí další propojovací kabel a tento nový typ konektoru je zcela vodotěsný.

Zobrazovací systém - barevný CCD čip s rozlišením HDTV (HighDefinitionTV).

- **optický systém**
 - zorné pole – 140°
 - směr pohledu – přímý pohled
 - hloubka ostrosti – 2 -100 mm
 - minimální pozorovací vzdálenost – 2 mm od distálního konce
- **zaváděcí tubus**
 - zevní průměr distálního konce – 9,2 mm
 - zevní průměr tubusu – 9,2 mm
 - pracovní délka – 1030 mm
 - celková délka – 1345 mm
- **pracovní kanál** – vnitřní průměr – 2,8 mm
- **ohybová část** – rozsah angulace
 - nahoru 210°
 - dolů 90°
 - doprava 100°
 - doleva 100°
- **Kompatibilita** – systém EVIS EXERA III (CV a CLV 190)



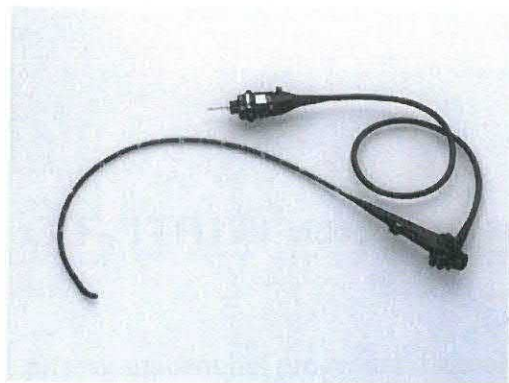
Bílé světlo



NBI



Technická specifikace



One Touch konektor

Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.



Technická specifikace

GIF- 1TH190 videogastroskop terapeutický



přístroj umožňující provedení diagnostiku a terapii v horní části GIT s integrovaným
přídavným oplachovým kanálem pro oplach sliznice, zvláště při EMR a krvácení varixů.

Umožňuje zobrazování v módu upraveného bílého světla přes optické filtry, 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 je možno výrazně lépe odhalit zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.

Videogastroskop se připojuje k videoprocesoru 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** - barevný CCD čip s rozlišením HDTV 1080/50i.
- **optický systém**
 - zorné pole – 140°
 - směr pohledu – přímý pohled
 - hloubka ostrosti – 2 -100 mm
 - minimální pozorovací vzdálenost – 2 mm od distálního konce
- **zaváděcí tubus**
 - zevní průměr distálního konce – 10,0 mm
 - zevní průměr tubusu – 10,9 mm
 - pracovní délka – 1030 mm
 - celková délka – 1345 mm
- **pracovní kanál** – vnitřní průměr – 3,7 mm
- **ohybová část** – rozsah angulace
 - nahoru 210°
 - dolů 90°
 - doprava 100°
 - doleva 100°
- **přídavný oplachový kanál** – pro připojení peristaltické pumpy
- **funkce Scope ID** – identifikace endoskopu, zobrazení individuálních nastavení ovládacích parametrů
- **Kompatibilita** – se systém EVIS EXERA III (CV a CLV 190) a elektrochirurgickým a laserovým příslušenstvím pro terapii

Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.



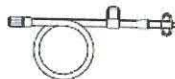
Technická specifikace

Príslušenství jako součást dodávky gastrokopu:

○ Položky pro všechny modely endoskopu

		
Jednorázový kartáček na kombinované čištění (BW-412T, 3 ks)	Vstříkovací hadice (MH-946)	Kanálová zástrčka (MH-944)
		
Adaptér na čištění AW kanálu (MH-948)	Adaptér na čištění zpětným proplachováním (MH-856)	ETO čepička (MB-156)
		
Bioptický ventil na jedno použití (MAJ-1555, 10 ks)	Návod k použití pro MAJ-1555	Návod k použití
		
Návod na dekontaminaci		

○ Položky pro specifické modely endoskopu

GIF-XP190N	GIF-H190, GIF-HQ190, GIF-1TH190	Endoskopy s pomocným přívodem vody
		
Náustek (MA-474, MB-142, 1ks každý)	Náustek (MB-142, 2 ks)	Pomocná hadice pro vodu (MAJ-855)
Endoskopy s nastavením flexibility		
		
Návod k použití (letákový typ)		



Technická specifikace



innoflex™

Videokolonoskop CF-HQ190L

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 nejnovější 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 jícnu a žaludku zánětlivé choroby sliznice, novotvarové léze apod.

Dále 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 videoprocesoru 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 zahnutími střeva
- **Innoflex** - nastavitelná rigidita tubusu ve třech stupních
- **ScopeGuide** – integrovaná technologie pro 3D vizualizování polohy endoskopu během vyšetření, kompatibilní se zařízeními 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° normální

- 160° přiblížené

- směr pohledu – přímý pohled
- hloubka ostrosti – 5 -100 mm – normální
- 2 -6 mm - přiblížené
- minimální pozorovací vzdálenost – 4 mm od distálního konce

- **zaváděcí tubus**

- zevní průměr distálního konce – 13,2 mm
- zevní průměr tubusu – 12,8 mm
- pracovní délka – 1680 mm
- celková délka – 2005 mm

Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

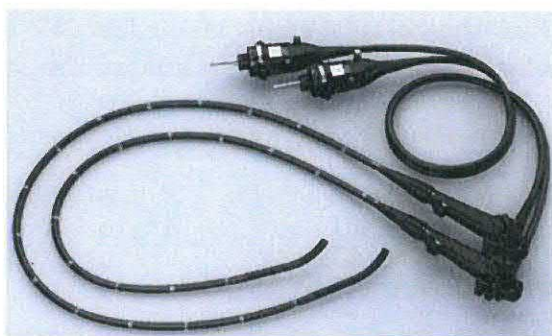
Technická specifikace

- **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)

Scope Guide (zelené pole)



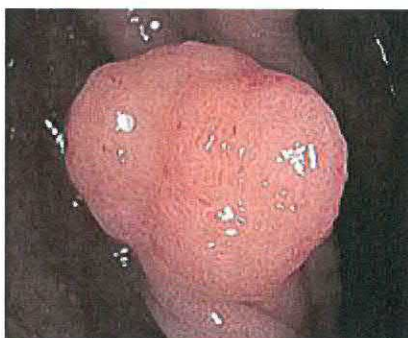
One Touch konektor



EVIS EXERA III



Dual Focus – Normální



Dual Focus – Přiblížení



Dual Focus – Přiblížení v NBI

Výrobce: OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.

TÜV

Technická specifikace

OLYMPUS

Skříň na sušení a skladování flexibilních endoskopů :

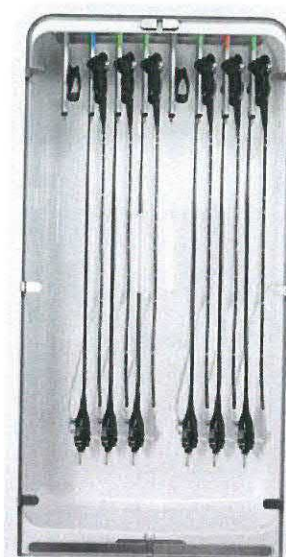
- určena na sušení a skladování flexibilních endoskopů po desinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné redezinfekce
- zařízení zajišťuje rychlé a efektivní plně automatické sušení a uložení až 16 flexibilních endoskopů ve vertikální pozici
- vnitřní sušení endoskopu vháněním stlačeného medicínálního vzduchu připojením na interní kanály
- možnost rozšíření o kompresorový modul na medicínální vzduch
- nastavitelná doba sušení
- možnost následného skladování po dobu minimálně 160 hodin
- vnější sušení endoskopů vzduchem pokojové teploty bez použití přídavného topného systému, přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr.
- ovládání prostřednictvím panelu s dotykovým displejem a vlastní IP adresou s možností nastavení doby sušení, s identifikací uživatele (min. 20 uživatelů), s identifikací vloženého endoskopu, se zobrazením zbývajících doby sušení a skladování pro každý endoskop samostatně, se zobrazením chybových hlášení a akustickým alarmem chybových stavů (např. otevřené dveře skříně, vyjmutí endoskopu před vysušením apod.)
- ovládací panel vybaven vlastní IP adresou a přes UTP/IP rozhraní umožňovat připojení k tiskárně pro tisk protokolu
- propojení se systémem Endobase
- otevření skříně pouze oprávněnému pracovníkovi přes identifikační kartu RF ID
- řízený tok stlačeného medicínského vzduchu o kvalitě pro zdravotnické potřeby dle normy EN 16442:2015 pro sušení jednotlivých kanálků endoskopu
- mikroelektronická řídicí jednotka zajišťuje plně automatické řízení a monitorování procesu.
- zařízení má ve výbavě elektromagnetický zámek dvírek, který zajišťuje, že dvířka komory nemůže otevřít osoba k tomu neoprávněná.
- barevný dotykový displej udává stav každého endoskopu:

- | | |
|---|---------------------------|
| o | Sušení (modrá) |
| o | Uložení (zelená) |
| o | Chyba (červená) |
| o | Preferovaná poloha (bílá) |

- barevné LED-diody udávají stav každého endoskopu a mají stejné barevné schéma jako displej,
- transparentní skleněná dvířka zaručují plnou viditelnost.
- držáky pro více endoskopů s novým ergonomickým tvarem k zajištění snadného a rychlého uložení.
- adaptéry pro každý endoskop jsou přímo připojeny k držákům endoskopů za účelem sušení vnitřních kanálků endoskopů.
- zařízení je navrženo s oblými rohy a plochými povrchy pro optimální čištění.
- zařízení je konstruováno, aby splňovalo normu EN 16442:2015
- zařízení bude dodáno s potřebnými propojovacími adaptéry pro endoskopy používané na pracovišti, včetně příslušenství a spotřebního materiálu potřebného pro okamžité fungování přístroje

Technická specifikace

- technické parametry:
 - externí zdroj tlakového vzduchu
 - průtok vzduchu max. 100 l/min.
 - rosný bod -43°
 - filtr hepa 0,3 μ /99,97DOP
 - napájecí napětí 230V
 - max. spotřeba 230W
 - výška max.2130mm
 - šířka max.1960 mm
 - hloubka max.470mm
 - hloubka sušící komory max.350mm
 - objem komory max.0,65 m³
 - hmotnost max.250kg



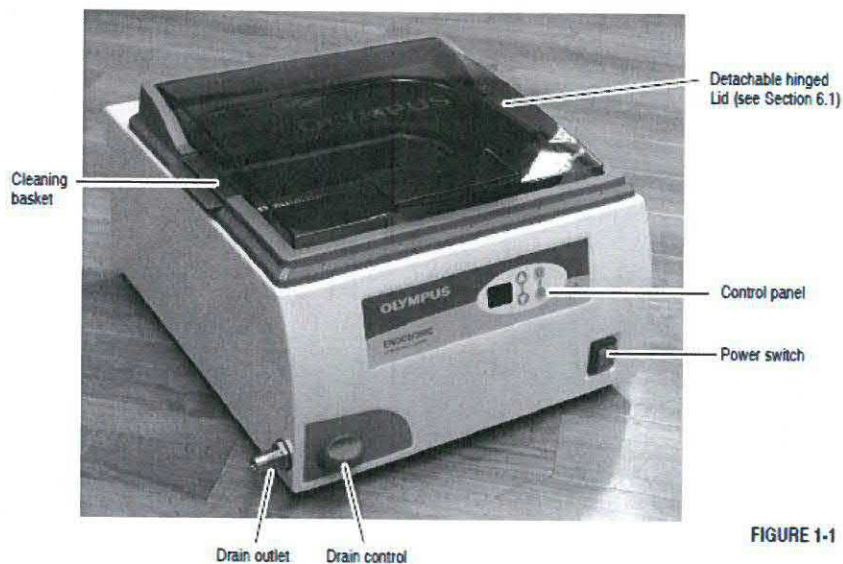
Výrobce pro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.:

V [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Technická specifikace

029090 Endosonic, ultrazvuková čistička

- ultrazvuková čistička pro endoskopické instrumentarium	
Pracovní frekvence	38 – 42,5 kHz
Příkon	AC 110V, 120V, 220V, 240V
Kapacita čistící náplně	7,5 L
Rozměry	Š 500 x D 430x V 270 mm
Váha	6 Kg



Výrobce pro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.:
KeyMed (Medical and industrial equipment) LTD.



Příloha č. 2 zadávací dokumentace

Technické podmínky

Zakázka: Videoendoskopické systémy vč. příslušenství pro gastroenterologii

Zadavatel: Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, IČ: 26001551

Učel použití a obecné požadavky	Požadavek / parametr	ANO / NE	Hodnota / Popis	Díličí váha
Videoendoskopické systémy pro gastroenterologickou ambulanci v počtu 2ks, určené pro provádění gastroscopii a kolonoscopii, vč. endoskopů, elektronického archivačního systému, zařízení pro sušení a skladování endoskopů a pro dezinfekci instrumentária		ANO		
Technická specifikace - minimální technické požadavky				
1) Přístrojové vybavení, navzájem plně kompatibilní, tvořící univerzální část endoskopického systému č. 1 ("endoskopické věže č. 1"), umístěného na hlavním endoskopickém pracovišti zadavatele, ke kterému se připojují jednotlivé typy flexibilních endoskopů				
1.1) Videoprocessor				
Celkový počet: 1ks		ANO		
Rozlišení obrazu min. 1920x1080px (Full HD)		ANO	1920x1080px (Full HD)	
Podpora optických metod úzkopásmového zobrazování a fotodynamické diagnostiky, využívajících optickou technologii selektivního osvětlení tkáně, založenou na hardwarovém principu, kdy je pomocí optického filtru přímo ve zdroji světla dosaženo osvětlení pozorované sliznice světlem, jehož vlnové délky jsou soustředěny v úzkých pásmech okolo specifických hodnot, které jsou využívány pro své vlastnosti silné absorpce hemoglobinem a zároveň rozdílné hloubky průniku tkáněmi v závislosti na vlnové délce. Tím je docíleno precizního reálného obrazu tkáně s dobře odlišnými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti pro kvalitnější diagnostiku plochých lézí, zanětivých chorob sliznic, novotvarů v raném stádiu apod. Tato technologie je zároveň podpořena výsledky různých klinických studií, prováděných na specializovaných pracovištích po celém světě.		ANO		
Aktivní řízení intenzity světla připojeného zdroje studeného světla dle světelných podmínek ve vyšetřované oblasti		ANO		
Výstup obrazu s poměrem stran 16:9 nebo 16:10		ANO	16:10	
Elektronické zvětšení obrazu		ANO		
Elektronické nastavení zvýraznění jemných struktur a hran v endoskopickém obrazu v min. 3 úrovních		ANO		
Kontinuální ukládání obrazu do interního úložiště, příp. do externího přenosného datového úložiště v případě přečerpání kapacity interního úložiště, a následný transport vybraných obrazových dat do NIS/PACS zadavatele způsobem, popsaným v bodu 1.8		ANO		
Automatický výběr nejostřejšího snímku při použití funkce "zmrazení obrazu" pro potřeby archivace		ANO		

Funkce "obraz v obraze" v reálném čase	ANO	
Ovládání jednotlivých funkcí pomocí klávesnice (příp. dotykového displeje) a programovatelných tlačítek endoskopů	ANO	
Identifikace používaného endoskopu	ANO	
Možnost uživatelského uložení nejčastěji používaných nastavení	ANO	
DICOM rozhraní, příp. připojení k externímu zařízení, které umožňuje komunikaci prostřednictvím DICOM rozhraní	ANO	
1.2) Zdroj studeného světla		
Celkový počet: 1ks		
Kompatibilita s videoprocесorem, popsaným v bodu 1.1, a podpora všech jeho funkcí, zejména automatického řízení intenzity světla	ANO	
Hlavní osvětlení - zdroj světla s výkonem odpovídajícím 300W Xenon	ANO	
Záložní osvětlení - 1ks halogenová žárovka o výkonu min. 35W nebo odpovídající ekvivalent	ANO	
Integrovaná vzduchová pumpa s min. 4 úrovněmi nastavení průtoku	ANO	
1.3) Zobrazovací monitor		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Rozlišení obrazu min. 1920x1080px (Full HD)	ANO	1920x1080px (Full HD)
Úhlopříčka min. 26" s poměrem stran 16:9 nebo 16:10	ANO	26" 16:10
Kontrast min. 1000:1	ANO	1400:1
Zobrazovací úhel min. 178° (horizontálně i vertikálně)	ANO	178° (horizontálně i vertikálně)
Svítivost min. 400 cd/m ²	ANO	400 cd/m ²
Provedení pro použití ve zdravotnictví, certifikace MDE	ANO	
1.4) Odsávací vakuová pumpa		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Elektrická odsávací jednotka s multioborovým využitím	ANO	
Sací výkon min. 20 litrů/min.	ANO	50 L / min
Plynulá regulace podtlaku	ANO	
Sací a antibakteriální filtr v odsávacím okruhu	ANO	
Možnost používání sterilizovatelných i jednorázových hadicových setů	ANO	
Min. 1ks sterilizovatelná nádoba s víkem o objemu min. 2 litry, nebo min. 1 ks nádoba pro jednorázové odsávací vaky o objemu min. 2 litry + min. 10ks jednorázových odsávacích vaků o objemu min. 2 litry jako součást dodávky	ANO	
Min. 5ks sterilizovatelných hadicových setů bez omezení sterilizačních cyklů, nebo min. 10ks hadicových setů s limitovaným počtem sterilizačních cyklů (příp. jednorázových) jako součást dodávky	ANO	
1.5) Oplachová vodní peristaltická pumpa		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Možnost připojení k pracovnímu kanálu i ke zvláštnímu oplachovému kanálu endoskopu	ANO	

Průtok min. 230 ml/min.	ANO	230 ml/min.	
Ovládání přímo z endoskopu nebo prostřednictvím nožního pedálu	ANO		
Pedálový nožní ovladač	ANO		
Možnost používání sterilizovatelných nebo jednorázových (včetně denních) hadicových setů	ANO		
Min. 5ks sterilizovatelných hadicových setů, nebo min. 10ks jednorázových hadicových setů jako součást dodávky	ANO		
1.6) Elektrochirurgická jednotka			
Celkový počet: 1ks			
Vf výkon min. 120W v monopolárním i bipolárním režimu	ANO	120W	
Procesorové řízení s programovatelnými funkcemi	ANO		
Automatická regulace výstupního výkonu dle charakteru tkáně	ANO		
Monopolární a bipolární režimy pro řezání a koagulaci	ANO		
Uživatelův programovatelný nastavení	ANO		
Ovládání pomocí nožních pedálů	ANO		
<i>Požadované základní příslušenství:</i>			
1ks dvojitý nožní pedál pro řez a koagulaci, příp. 2 samostatné nožní pedály			
Min. 1ks gumové neutrální elektrody + min. 1ks patientského kabelu k neutrální elektrodě	ANO		
Min. 50ks jednorázových dělených bezpečnostních neutrálních elektrod s ekvipotenciální ochranou + min. 1ks patientského kabelu k jednorázovým neutrálním elektrodám	ANO		
1.7) Endoskopický přístrojový vozík			
Celkový počet: 1ks			
Pojízdný vozík pro umístění všech výše uvedených přístrojů	ANO		
Integrovaný oddělovací transformátor a přepětová ochrana zásuvek 230V	ANO		
4 kolečka, z toho min. 2 bržděná	ANO		
Antistatická povrchová úprava	ANO		
<i>Integrované příslušenství:</i>			
- zásuvky 230V pro napájení přístrojů	ANO		
- zásuvka na klávesnici pro ovládání videoprocessoru	ANO		
- kloubový pohyblivý a nastavitelný držák monitoru	ANO		
- držák na min. dva flexibilní endoskopy	ANO		
- držák na lahev CO ₂	ANO		
- manipulační madla	ANO		
1.8) Připojení endoskopického systému do NIS/PACS			

Endoskopický systém č. 1 musí být připojen do NIS/PACS zadavatele prostřednictvím stávajícího systému pro archivaci dat OLYMPUS EndoBase, obsahujícího SW OLYMPUS EndoAlpha, umístěného na hlavním endoskopickém pracovišti zadavatele, příp. musí být dodán nový systém pro archivaci dat z endoskopických vyšetření a z dalších souvisejících technologických zařízení (tj. z dezinfektorů a systému pro sušení a skladování endoskopů), který bude instalován na hlavním endoskopickém pracovišti zadavatele a musí splňovat min. následující požadavky: - celkový počet: 1ks - PC systém (HW + SW) - archivace videosekvencí a fotografií z vyšetření, prováděných na endoskopickém systému č. 1 - archivace dat ze stávajících dezinfektorů OLYMPUS ETD4 Basic GA, OLYMPUS miniETD2 Plus GA, resp. ze stávajícího dataloggeru OLYMPUS Endoscan 3 (pokud účastník nemůže zajistit archivaci dat z uvedených přístrojů, musí být součástí dodávky jiné alternativní řešení, které umožní archivaci dat o endoskopech, procesovaných v dezinfektorech OLYMPUS ETD4 Basic GA a OLYMPUS miniETD2 Plus GA, v rozsahu min. "typ endoskopu" a "výrobní číslo") - archivace dat ze systému pro sušení a skladování endoskopů, popsaného v bodu 4.1 - obousměrná komunikace s NIS/PACS prostřednictvím protokolu DICOM v min. rozsahu: Storage, Query/Retrieve, Modality Worklist - plná kompatibilita s endoskopickým systémem č. 1 Podmínkou zadavatele je, že všechna data z endoskopického systému č. 1 a z dalších souvisejících technologických zařízení (tj. data o endoskopech, procesovaných v dezinfektorech OLYMPUS ETD4 Basic GA a OLYMPUS miniETD2 Plus GA a v systému pro sušení a skladování endoskopů) musí být archivována v jednom zařízení. Zadavatel nepřipouští možnost, aby část dat (např. z endoskopického systému č. 1) byla archivována v jednom zařízení (např. ve stávajícím systému OLYMPUS EndoBase) a část dat (např. o endoskopech, procesovaných v dezinfektorech OLYMPUS ETD4 Basic GA a OLYMPUS miniETD2 Plus GA a v systému pro sušení a skladování endoskopů) byla archivována v jiném zařízení, a to z důvodů přehlednosti, rychlosti práce obsluhy, minimalizace rizika záměny nebo ztráty dat, z forenzních důvodů apod.	ANO	
2) Přístrojové vybavení, navzájem plně kompatibilní, tvořící univerzální část endoskopického systému č. 2 ("endoskopické věže č. 2"), umístěného na druhém endoskopickém pracovišti zadavatele, ke kterému se připojují jednotlivé typy flexibilních endoskopů 2.1) Videoprocesor Celkový počet: 1ks Rozlišení obrazu min. 1920x1080px (Full HD)	ANO	1920x1080px (Full HD)

Podpora optických metod úzkopásmového zobrazování a fotodynamické diagnostiky, využívajících optickou technologii selektivního osvětlení tkáně, založenou na hardwarovém principu, kdy je pomocí optického filtru přímo ve zdroji světla dosaženo osvětlení pozorované sliznice světlem, jehož vlnové délky jsou soustředěny v úzkých pásmech okolo specifických hodnot, které jsou využívány pro své vlastnosti silné absorpce hemoglobinem a zároveň rozdílné hloubky průniku tkáněmi v závislosti na vlnové délce. Tím je docíleno precizního reálného obrazu tkáně s dobře odlišnými úrovněmi sliznice a zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti pro kvalitnější diagnostiku plochých lézí, zánětlivých chorob sliznic, novotvarů v raném stádiu apod.		ANO	
Tato technologie je zároveň podpořena výsledky různých klinických studií, prováděných na specializovaných pracovištích po celém světě.		ANO	16:10
Výstup obrazu s poměrem stran 16:9 nebo 16:10		ANO	
Aktivní řízení intenzity světla připojeného zdroje studeného světla dle světelných podmínek ve vyšetřované oblasti		ANO	
Elektronické zvětšení obrazu		ANO	
Elektronické nastavení zvýraznění jemných struktur a hran v endoskopickém obrazu v min. 3 úrovních		ANO	
Kontinuální ukládání obrazu do interního úložiště, příp. do externího přenosného datového úložiště v případě přečerpání kapacity interního úložiště, a následný transport vybraných obrazových dat do NIS/PACS zadavatele způsobem, popsaným v bodu 2.10		ANO	
Automatický výběr nejostřejšího snímku při použití funkce "zmrazení obrazu" pro potřeby archivace		ANO	
Funkce "obraz v obraze" v reálném čase		ANO	
Ovládání jednotlivých funkcí pomocí klávesnice (příp. dotykového displeje) a programovatelných tlačítek endoskopů		ANO	
Identifikace používaného endoskopu		ANO	
Možnost uživatelského uložení nejčastěji používaných nastavení		ANO	
DICOM rozhraní, příp. připojení k externímu zařízení, které umožňuje komunikaci prostřednictvím DICOM rozhraní		ANO	
Kompatibilita se systémem 3D vizualizace zavedení videokolonoskopu během výkonu, popsaným v bodu 2.3		ANO	
2.2) Zdroj studeného světla			
Celkový počet: 1ks		ANO	
Kompatibilita s videoprocесорem, popsaným v bodu 2.1, a podpora všech jeho funkcí, zejména automatického řízení intenzity světla		ANO	
Hlavní osvětlení - zdroj světla s výkonem odpovídajícím 300W Xenon		ANO	300W Xenon
Záložní osvětlení - 1ks halogenová žárovka o výkonu min. 35W nebo odpovídající ekvivalent		ANO	35W
Integrovaná vzduchová pumpa s min. 4 úrovněmi nastavení průtoku		ANO	
2.3) Videosystém pro 3D vizualizaci endoskopu			
Celkový počet: 1ks		ANO	
Jednotka umožňující 3D zobrazení zavedeného endoskopu během kolonoskopie v reálném čase (náhrada RTG kontroly) pro snadnější orientaci, rychlejší a patientsky komfortnější zavedení přístroje u obtížně vyšetřitelných pacientů se stenózami, strikturami, pooperačními srůsty apod., a rovněž pro edukační účely		ANO	
Systém složený z následujících komponent:		ANO	

- snímací anténa		ANO	
- řídicí jednotka		ANO	
- kompatibilní videokolonoskop (popsán v bodu 3.3)		ANO	
- vizualizační sonda pro použití v pracovním kanálu videokolonoskopu, popsaného v bodu 3.4, a rovněž v pracovním kanálu o $\varnothing$ 3,7mm dalších endoskopů, používaných na pracovišti zadavatele, tj. OLYMPUS CF-Q165L a OLYMPUS CF-H185L, za účelem 3D zobrazení zavedeného endoskopu během kolonoskopie v reálném čase (náhrada RTG kontroly).			
<u>Technické požadavky:</u>			
- celkový počet: 1ks			
- vnější průměr sondy musí umožnit bezpečné a funkční použití v endoskopech s pracovním kanálem o $\varnothing$ 3,7mm			
- možnost opakovaného použití			
- možnost dezinfekce			
Pokud účastník nemůže zajistit dodávku vizualizační sondy s výše popsanými technickými parametry, pro použití v pracovním kanálu videokolonoskopu, musí být součástí dodávky celkem 3 videokolonoskopy v kvalitě, odpovídající minimálně:		ANO	
- 1ks technickým parametřům videokolonoskopu, popsaného v bodu 3.4, s přidanou funkcí možnosti 3D vizualizace v reálném čase prostřednictvím integrované technologie pro 3D vizualizaci polohy endoskopu během vyšetření (v tomto případě tedy musí mít přístroj, popsaný v bodu 3.4, navíc možnost 3D vizualizace v reálném čase prostřednictvím integrované technologie pro 3D vizualizaci polohy endoskopu během vyšetření)			
- 1ks technickým parametřům stávajícího videokolonoskopu OLYMPUS CF-Q165L, s přidanou funkcí možnosti 3D vizualizace v reálném čase prostřednictvím integrované technologie pro 3D vizualizaci polohy endoskopu během vyšetření			
- 1ks technickým parametřům stávajícího videokolonoskopu OLYMPUS CF-H185L, s přidanou funkcí možnosti 3D vizualizace v reálném čase prostřednictvím integrované technologie pro 3D vizualizaci polohy endoskopu během vyšetření			
2.4) Zobrazovací monitor			
Celkový počet: 1ks		ANO	
Rozlišení obrazu min. 1920x1080px (Full HD)		ANO	1920x1080px (Full HD)
Úhlopříčka min. 26" s poměrem stran 16:9 nebo 16:10		ANO	26" 16:10
Kontrast min. 1000:1		ANO	1400:1
Zobrazovací úhel min. 178° (horizontálně i vertikálně)		ANO	178°
Svítivost min. 400 cd/m ²		ANO	400 cd/m ²
Provedení pro použití ve zdravotnictví, certifikace MDE		ANO	
2.5) Odsávací vakuová pumpa			
Celkový počet: 1ks		ANO	

Elektrická odsávací jednotka s multioborovým využitím	ANO	
Sací výkon min. 20 litrů/min.	ANO	50 L / min
Plynulá regulace podtlaku	ANO	
Sací a antibakteriální filtr v odsávacím okruhu	ANO	
Možnost používání sterilizovatelných i jednorázových hadicových setů	ANO	
Min. 1ks sterilizovatelná nádoba s víkem o objemu min. 2 litry, nebo min. 1 ks nádoba pro jednorázové odsávací vaky o objemu min. 2 litry + min. 10ks jednorázových odsávacích vaků o objemu min. 2 litry jako součást dodávky	ANO	
Min. 5ks sterilizovatelných hadicových setů bez omezení sterilizačních cyklů, nebo min. 10ks hadicových setů s limitovaným počtem sterilizačních cyklů (příp. jednorázových) jako součást dodávky	ANO	
2.6) Oplachová vodní peristaltická pumpa		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Možnost připojení k pracovnímu kanálu i ke zvláštnímu oplachovému kanálu endoskopu	ANO	
Průtok min. 230 ml/min.	ANO	230 ml/min.
Ovládání přímo z endoskopu nebo prostřednictvím nožního pedálu	ANO	
Pedálový nožní ovladač	ANO	
Možnost používání sterilizovatelných nebo jednorázových (včetně denních) hadicových setů	ANO	
Min. 5ks sterilizovatelných hadicových setů, nebo min. 10ks jednorázových hadicových setů jako součást dodávky	ANO	
2.7) Elektrochirurgická jednotka		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Vf výkon min. 120W v monopólním i bipolárním režimu	ANO	120W
Procesorové řízení s programovatelnými funkcemi	ANO	
Automatická regulace výstupního výkonu dle charakteru tkáně	ANO	
Monopólní a bipolární režimy pro řezání a koagulaci	ANO	
Uživatelsky programovatelné nastavení	ANO	
Ovládání pomocí nožních pedálů	ANO	
Požadované základní příslušenství:		
1ks dvojitý nožní pedál pro řez a koagulaci, příp. 2 samostatné nožní pedály	ANO	
Min. 1ks gumové neutrální elektrody + min. 1ks patientského kabelu k neutrální elektrodě	ANO	
Min. 50ks jednorázových dělených bezpečnostních neutrálních elektrod s ekvipotenciální ochranou + min. 1ks patientského kabelu k jednorázovým neutrálním elektrodám	ANO	
2.8) Regulátor pro insufiaci CO₂		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Zařízení pro insufiaci pacienta plynem CO ₂ při endoskopických výkonech	ANO	
Zdrojový tlak nastavitelný min. ve třech krocích	ANO	

Zdroj CO ₂ pro medicínální použití - tlaková lahev	ANO	
Min. 2ks sterilizovatelných vysokoprůtokových insuflačních hadic, nebo min. 10ks denních setů vysokoprůtokových insuflačních hadic jako součást dodávky	ANO	
Min. 1ks hadice pro připojení lahve s CO ₂ (DIN) jako součást dodávky	ANO	
2.9) Endoskopický přístrojový vozík		
Celkový počet: 1ks		
Pojízdný vozík pro umístění všech výše uvedených přístrojů	ANO	
Integrovaný oddělovací transformátor a přepětová ochrana zásuvek 230V	ANO	
4 kolečka, z toho min. 2 bržděná	ANO	
Antistatická povrchová úprava	ANO	
<i>Integrované příslušenství:</i>		
- zásuvky 230V pro napájení přístrojů	ANO	
- zásuvka na klávesnici pro ovládání videoprocesoru	ANO	
- kloubový pohyblivý a nastavitelný držák monitoru	ANO	
- držák na min. dva flexibilní endoskopy	ANO	
- držák na lahev CO ₂	ANO	
- manipulační madla	ANO	
2.10) Systém pro archivaci dat z endoskopických vyšetření		

Endoskopický systém č. 2 musí být připojen do NIS/PACS zadavatele prostřednictvím nového systému pro archivaci dat z endoskopických vyšetření a z dalších souvisejících technologických zařízení (tj. z dezinfektorů a systému pro sušení a skladování endoskopů), který bude instalován na druhém endoskopickém pracovišti zadavatele a musí splňovat min. následující požadavky: - celkový počet: 1ks - PC systém (HW + SW) - archivace videosekvencí a fotografií z vyšetření, prováděných na endoskopickém systému č. 2 - archivace dat ze stávajících dezinfektorů OLYMPUS ETD4 Basic GA, OLYMPUS miniETD2 Plus GA, resp. ze stávajícího dataloggeru OLYMPUS Endoscan 3 (pokud účastník nemůže zajistit archivaci dat z uvedených přístrojů, musí být součástí dodávky jiné alternativní řešení, které umožní archivaci dat o endoskopech, procesovaných v dezinfektorech OLYMPUS ETD4 Basic GA a OLYMPUS miniETD2 Plus GA, v rozsahu min. "typ endoskopu" a "výrobní číslo") - archivace dat ze systému pro sušení a skladování endoskopů, popsaného v bodu 4.1 - obousměrná komunikace s NIS/PACS prostřednictvím protokolu DICOM v min. rozsahu: Storage, Query/Retrieve, Modality Worklist - plná kompatibilita s endoskopickým systémem č. 2 Podmínkou zadavatele je, že všechna data z endoskopického systému č. 2 a z dalších souvisejících technologických zařízení (tj. data o endoskopech, procesovaných v dezinfektorech OLYMPUS ETD4 Basic GA a OLYMPUS miniETD2 Plus GA a v systému pro sušení a skladování endoskopů) musí být archivována v jednom zařízení. Zadavatel nepřipouští možnost, aby část dat (např. z endoskopického systému č. 2) byla archivována v jednom zařízení a část dat (např. o endoskopech, procesovaných v dezinfektorech OLYMPUS ETD4 Basic GA a OLYMPUS miniETD2 Plus GA a v systému pro sušení a skladování endoskopů) byla archivována v jiném zařízení, a to z důvodů přehlednosti, rychlosti práce obsluhy, minimalizace rizika záměny nebo ztráty dat, z forenzních důvodů apod.	ANO	
3) Videoendoskopy		
3.1) Videogastroskop		
Celkový počet: 1ks	ANO	
Přístroj pro diagnostiku a terapii horní části GIT	ANO	
Nativní rozlišení snímacího čipu min. 1920x1080px (Full HD)	ANO	1920x1080px (Full HD)
Možnost detailního pozorování povrchu sliznice v rozsahu min. 2 - 100mm prostřednictvím obrazu v min. Full HD rozlišení (min. 1920x1080px), získaného pomocí optických metod úzkopásmového zobrazení a fotodynamické diagnostiky	ANO	2 - 100mm, 1920x1080px
Průměr pracovního kanálu min. 2,8mm	ANO	2,8mm
Vnější průměr zaváděcího tubusu max. 9,5mm	ANO	9,2 mm
Zorné pole min. 140°	ANO	140°
Plná kompatibilita s endoskopickými systémy č. 1 a 2	ANO	

Plná kompatibilita se stávajícím systémem čištění, dezinfekce a identifikace endoskopů, sestávajícím z následujících přístrojů: - dezinfektor OLYMPUS ETD4 Basic GA - dezinfektor OLYMPUS miniETD2 Plus GA - datalogger OLYMPUS Endoscan 3 tj. součástí dodávky musí být všechny nezbytné adaptéry a další komponenty, nutné pro umístění, identifikaci a procesování endoskopu ve výše uvedených dezinfektorech	ANO		
3.2) Videogastroskop operační			
Celkový počet: 1ks	ANO		
Přístroj pro terapeutické zásahy v horní části GIT	ANO		
Native rozlišení snímacího čipu min. 1920x1080px (Full HD)	ANO	1920x1080px (Full HD)	
Možnost detailního pozorování povrchu sliznice v rozsahu min. 4 - 100mm prostřednictvím obrazu v min. Full HD rozlišení (min. 1920x1080px), získaného pomocí optických metod úzkopásmového zobrazení a fotodynamické diagnostiky	ANO	4 - 100mm, 1920x1080px	
Široký pracovní kanál o průměru min. 3,2mm pro masivní odsávání při koagulaci u akutních gastroskopii (hodnoceným parametrem bude průměr pracovního kanálu endoskopu v jednotkách "mm", účastník ve sloupci s názvem "Hodnota/Popis" uvede průměr pracovního kanálu nabízeného zboží, přičemž průměr pracovního kanálu musí činit min. 3,2mm). Tato položka je součástí hodnotících kritérií a pro tento účel má označení T_{V1} - viz bod 14. Zadávací dokumentace.	ANO	3,7 mm	20%
	ANO		
	ANO	10,9 mm	
	ANO	140°	
	ANO		
Přídavný oplachový kanál pro použití s peristaltickou oplachovou pumpou Vnější průměr zaváděcího tubusu max. 11,6mm Zorné pole min. 140° Plná kompatibilita s endoskopickými systémy č. 1 a 2 Plná kompatibilita se stávajícím systémem čištění, dezinfekce a identifikace endoskopů, sestávajícím z následujících přístrojů: - dezinfektor OLYMPUS ETD4 Basic GA - dezinfektor OLYMPUS miniETD2 Plus GA - datalogger OLYMPUS Endoscan 3 tj. součástí dodávky musí být všechny nezbytné adaptéry a další komponenty, nutné pro umístění, identifikaci a procesování endoskopu ve výše uvedených dezinfektorech	ANO		
3.3) Videokolonoskop			
Celkový počet: 1ks	ANO		
Přístroj pro diagnostiku a terapii dolní části GIT	ANO		
Native rozlišení snímacího čipu min. 1920x1080px (Full HD)	ANO	1920x1080px (Full HD)	

Elektronický systém nastavení zaostřovací vzdálenosti ve dvou polohách s volbou jedné ze dvou zaostřovacích poloh endoskopické optiky (hodnoceným parametrem bude údaj "ANO" nebo "NE". V případě, že účastník uvede ve sloupci s názvem "ANO / NE" údaj "ANO", obdrží v rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria celkem 6 bodů, dle vzorce uvedeného v bodě 14. Zadávací dokumentace. V případě, že účastník uvede "NE", neobdrží žádný bod.) Tato položka je součástí hodnotících kritérií a pro tento účel má označení T_{A1} - viz bod 14. Zadávací dokumentace.)	ANO		20%
	ANO	2 - 100mm, 1920x1080px	
	ANO	3,7mm	
	ANO	13,2 mm	
Zorné pole min. 140° (hodnoceným parametrem bude úhel zorného pole endoskopu v jednotkách "stupeň", účastník ve sloupci s názvem "Hodnota/Popis" uvede velikost úhlu zorného pole nabízeného zboží, přičemž úhel zorného pole musí činit min. 140°). Tato položka je součástí hodnotících kritérií a pro tento účel má označení T_{V2} - viz bod 14. Zadávací dokumentace.	ANO	170°	20%
	ANO		
	ANO		
	ANO		
Pokročilé technologie zaváděcího tubusu pro snadné zavádění přístroje u obtížně vyšetřitelných pacientů se stenózami, strikturami, pooperačními srůsty apod. (např. vysoce účinný přenos rotace tubusu kolem jeho radiální osy, nastavitelná rigidita tubusu v min. třech stupních nebo odstupňovaná rigidita tubusu v konstrukci proximální/distální konec pro výrazně hladší průchod ostrými zahnutými střeva)	ANO		
	ANO		
	ANO		
	ANO		
Plná kompatibilita s endoskopickými systémy č. 1 a 2 Plná kompatibilita se stávajícím systémem čištění, dezinfekce a identifikace endoskopů, sestávajícím z následujících přístrojů: - dezinfektor OLYMPUS ETD4 Basic GA - dezinfektor OLYMPUS miniETD2 Plus GA - datalogger OLYMPUS Endoscan 3 tj. součástí dodávky musí být všechny nezbytné adaptéry a další komponenty, nutné pro umístění, identifikaci a procesování endoskopu ve výše uvedených dezinfektorech	ANO		
	ANO		
	ANO		
	ANO		
3.4) Videokolonoskop Celkový počet: 1ks Přístroj pro diagnostiku a terapii dolní části GIT Nativní rozlišení snímacího čipu min. 1920x1080px (Full HD) Možnost detailního pozorování povrchu sliznice v rozsahu min. 4 - 100mm prostřednictvím obrazu v min. Full HD rozlišení (min. 1920x1080px), získaného pomocí optických metod úzkopásmového zobrazení a fotodynamické diagnostiky	ANO		
	ANO		
	ANO	1920x1080px (Full HD)	
	ANO	4 - 100mm, 1920x1080px	

Průměr pracovního kanálu min. 3,7mm	ANO	3,7mm	
Vnější průměr zaváděcího tubusu max. 13,5mm	ANO	13,2 mm	
Zorné pole min. 140° (hodnoceným parametrem bude úhel zorného pole endoskopu v jednotkách "stupen", účastník ve sloupci s názvem "Hodnota/Popis" uvede velikost úhlu zorného pole nabízeného zboží, přičemž úhel zorného pole musí činit min. 140°). Tato položka je součástí hodnotících kritérií a pro tento účel má označení T _{v3} - viz bod 14. Zadávací dokumentace.	ANO	170°	20%
Pokročilé technologie zaváděcího tubusu pro snadné zavádění přístroje u obtížně vyšetřitelných pacientů se stenózami, strikturami, pooperačními srůsty apod. (např. vysoce účinný přenos rotace tubusu kolem jeho radiální osy, nastavitelná rigidita tubusu v min. třech stupních nebo odstupňovaná rigidita tubusu v konstrukci proximální/distální konec pro výrazně hladší průchod ostrými zahnutými střeva)	ANO		
Plná kompatibilita s endoskopickými systémy č. 1 a 2	ANO		
Plná kompatibilita se stávajícím systémem čištění, dezinfekce a identifikace endoskopů, sestávajícím z následujících přístrojů: - dezinfektor OLYMPUS ETD4 Basic GA - dezinfektor OLYMPUS miniETD2 Plus GA - datalogger OLYMPUS Endoscan 3 tj. součástí dodávky musí být všechny nezbytné adaptéry a další komponenty, nutné pro umístění, identifikaci a procesování endoskopu ve výše uvedených dezinfektorech	ANO		
4) Zařízení pro skladování flexibilních endoskopů a pro dezinfekci instrumentária			
4.1) Skříň na sušení a skladování flexibilních endoskopů			
Celkový počet: 1ks	ANO		
Zařízení pro sušení a skladování flexibilních endoskopů po jejich dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti jejich následné redezinfekce	ANO		
Pevný závěsný systém pro vertikální zavěšení min. 12ks flexibilních endoskopů (hodnoceným parametrem bude údaj "ANO" nebo "NE". V případě, že účastník uvede ve sloupci s názvem "ANO / NE" údaj "ANO", obdrží v rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria celkem 6 bodů, dle vzorce uvedeného v bodě 14. Zadávací dokumentace. V případě, že účastník nenabízí pevný závěsný systém pro vertikální zavěšení min. 12ks flexibilních endoskopů, resp. nabízí systém pro méně než 12ks flexibilních endoskopů, a uvede "NE", neobdrží žádný bod.) Tato položka je součástí hodnotících kritérií a pro tento účel má označení T _{A2} - viz bod 14. Zadávací dokumentace.)	ANO		20%
Vnitřní sušení endoskopů prostřednictvím nepřetržitě vháněného medicínálního vzduchu z externího zdroje o tlaku v rozmezí min. 3 - 5 bar, příp. z integrovaného zdroje tlakového vzduchu medicínální kvality, do interních kanálů endoskopů	ANO		
Vnější sušení endoskopů prostřednictvím vzduchu pokojové teploty, přiváděného integrovaným ventilátorem, bez nutnosti použití přídavného topného systému	ANO		

Ovládání prostřednictvím panelu s dotykovým displejem a vlastní IP adresou s možností nastavení doby sušení, s identifikací uživatele (min. 20 uživatelů), s identifikací vloženého endoskopu, se zobrazením zbývajících doby sušení a skladování pro každý endoskop samostatně, se zobrazením chybových hlášení a akustickým alarmem chybových stavů (např. otevřené dveře skříně, vyjmutí endoskopu před vysušením apod.)		ANO	
Možnost skladování endoskopů po dobu min. 160 hodin		ANO	
Datová komunikace se stávajícím archivačním systémem OLYMPUS EndoBase, obsahujícím SW OLYMPUS EndoAlpha a umístěným na hlavním endoskopickém pracovišti zadavatele, nebo se systémem pro archivaci dat, popsaným v bodu 1.8, a rovněž se systémem pro archivaci dat, popsaným v bodu 2.10 (dodávka potřebného elektroinstalačního materiálu (kabeláž, konektory apod.) musí být součástí dodávky)		ANO	
Maximální vnější rozměry z důvodu prostorového umístění: V= 2500 mm, Š= 2200 mm, H= 550 mm		ANO	V=2130mm, Š=1960 mm, H=470mm
Plná kompatibilita s endoskopy, popsanými v bodech 3.1 - 3.4, a dále se stávajícími endoskopy zadavatele: OLYMPUS GIF-Q165 OLYMPUS GIF-H185 OLYMPUS CF-Q165L OLYMPUS CF-H185L OLYMPUS BF-TE2 OLYMPUS BF-1T60		ANO	
tj. součástí dodávky musí být všechny nezbytné adaptéry a další komponenty, nutné pro umístění, identifikaci a procesování výše popsaných endoskopů v tomto zařízení			
4.2) Ultrazvuková čistička			
Celkový počet: 1ks		ANO	
Zařízení pro ultrazvukové čištění endoskopického, vícenásobně použitelného instrumentária		ANO	
Pracovní frekvence min. 37 kHz nebo vyšší		ANO	38 – 42,5 kHz
Objem čistícího prostoru min. 7 litrů		ANO	7,5 L
5) Příslušenství			
Elektrické napájecí a propojovací kabely, adaptéry, hadicové sady, filtry a ostatní základní spotřební materiál, nutný pro okamžité zahájení provozu, pokud není v tomto dokumentu specifikováno jinak		ANO	
Instalační práce a služby			
Požadována je dodávka tzv. "na klíč", tzn. musí obsahovat všechny související práce a služby, potřebné ke splnění předmětu plnění veřejné zakázky, zejména:		ANO	

vypracování kompletní technologické a stavební projektové dokumentace pro realizaci dodávky v rozsahu dle čl. D přílohy č. 6 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a její předložení odpovědným zástupcům zadavatele ke schválení nejpozději 30 dnů od podpisu kupní smlouvy (nejpozději 5 pracovních dnů před započítáním prací v místě plnění) (předkládá vybraný dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva), případně předání technické dokumentace - kompletních podkladů pro instalační připravenost - odpovědným zástupcům zadavatele nejpozději 5 pracovních dnů od podpisu kupní smlouvy (předkládá vybraný dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva)	ANO	
provedení předinstalační prohlídky za účelem kontroly místa plnění z hlediska stavební, technické a IT připravenosti s předstihem min. 10 pracovních dnů před započítáním prací v místě plnění	ANO	
dodávka a instalace zařízení v místě plnění s připojením k přírodním k přívodům médií (el. energie, medicínální plyny)	ANO	
připojení zařízení do stávajícího PACS/NIS zadavatele ("MARIE PACS" - ORCZ spol. s r.o., "mpa" - ICZ a.s.) a zprovoznění plnohodnotné datové komunikace ve spolupráci s odd. IT zadavatele (dodávka a instalace potřebného elektroinstalačního materiálu (kabeláž, konektory apod.) musí být součástí předmětu plnění veřejné zakázky)	ANO	
odvoz a likvidace veškerých obalových materiálů a odpadů, vzniklých během plnění veřejné zakázky	ANO	
výchozí elektrická revize všech dodaných a instalovaných elektrických zařízení, kterých se to týká	ANO	
provedení všech legislativně předepsaných zkoušek a měření, potřebných ke klinickému provozu	ANO	
prokazatelné zaškolení obsluhy v rozsahu, nezbytném pro plné využití zařízení	ANO	
uvedení zařízení do klinického provozu	ANO	
předání veškeré uživatelské dokumentace v tištěné i elektronické podobě zadavateli v min. rozsahu: - návod k obsluze v ČJ - protokoly o zkouškách a měřeních - kopie prohlášení o shodě, vydaných výrobcí, na všechny dodané stanovené výrobky	ANO	
předání kompletní funkční instalace bez vad a nedodělků zadavateli vč. vystavení a potvrzení předávacího protokolu	ANO	
poskytování záručního servisu na všechna dodaná zařízení po dobu 24 měsíců od oboustranného potvrzení předávacího protokolu	ANO	
po dobu záruky bezplatné provádění bezpečnostně technických kontrol dle § 65 zák. č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu a intervalech dle doporučení výrobce	ANO	
po dobu záruky bezplatný update veškerého SW vybavení na aktuální verze	ANO	
další případné práce nebo služby, výše neuvedené, avšak nutné ke splnění předmětu plnění veřejné zakázky v plném rozsahu	ANO	
Zvláštní požadavky		
Dodané zařízení musí být nové, použití repasovaného zařízení nebo jeho komponent je nepřipustné.	ANO	
Součástí dodávky musí být seznam veškerého SW vybavení včetně jeho přesné specifikace, uvedení držitele autorských práv, předání licenčních certifikátů, licenčních čísel, licenčních ujednání apod.	ANO	
Účastník zadávacího řízení bere na vědomí a souhlasí s tím, že dojde-li během transportu zařízení nebo během instalačních prací a služeb k jakémukoliv poškození nebo narušení stávajících podlah, krytin, výtahů, stavebních prvků, instalací apod., je vybraný dodavatel povinen vzniklé závady opravit a uvést vše do původního stavu na vlastní náklady.	ANO	

Poznámka: Tyto Technické podmínky budou přílohou č. 2 kupní smlouvy.

V Praze dne: 10.9.2018

Ing. Pavel Kasal, Ing. Ivo Lukeš, CSc.
prokuristé

Olympus Czech Group, s.r.o.,
①11 den koncernu: Evropská 176/16
160 41 Praha 6, IČ: 27068641
tel.: +420 221 985 497



PŘÍLOHA Č. 3 KUPNÍ SMLOUVY – ZÁVAZNÝ VZOR PŘEDÁVACÍHO PROTOKOLU

Zástupce prodávajícího:											
Zástupci kupujícího:	1. pracovník technického úseku:										
	2. pověřená osoba zdravotnického oddělení (primář/zástupce primáře):										
Název zboží / výrobce	Počet kusů	Stav zboží	obalů	Výsledek instalace, uvedení zboží do provozu	Výsledek montáže, uvedení	Výsledek ukázky funkčnosti zboží	Výsledek provedení testů a zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů (otestování funkčnosti)	školení personálu, včetně vystavení protokolu a provádění opravňujícího instruktáže (ANO / NE)	Seznam předávané dokumentace	Zjištěné vady ANO / NE	

Výsledek předání a převzetí zboží:			
Popis zjištěných vad při předání zboží:	Zboží	Popis vady	Dohodnuté datum odstranění vady – nejpozději do 96 hodin od zjištění vady



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

V Jičíně, dne _____

zástupce prodávajícího
(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 1.
(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 2.
(jméno, razítko a podpis)

Oblastní nemocnice Jičín a.s.
Bolzanova 512
506 01 Jičín

Datum: 4. září 2018

Cenová nabídka č.: [REDACTED]

Název: Videoendoskopické systémy vč. příslušenství pro gastroenterologii

obj. č.	položka	počet	jedn. cena	sazba DPH	celkem bez DPH	celkem DPH	celkem s DPH
Endoskopický systém č.1							
	1.1) Videoprocessor vč. příslušenství						
3.	CV-190 Videoprocessor	1	[REDACTED]				
4.	Videokabel MAJ-1430	1	[REDACTED]				
	1.2) Zdroj studeného světla vč. příslušenství						
6.	CLV-190 Xenonový zdroj světla	1	[REDACTED]				
	1.3) Zobrazovací monitor vč. příslušenství						
8.	OEV262H - 26" HD Monitor	1	[REDACTED]				
	1.4) Odsávací vakuová pumpa vč. příslušenství						
10.	KV-6 SUCTION PUMP EU	1	[REDACTED]				
11.	Dis. suction liner 2.5L (40pc)	1	[REDACTED]				
12.	Suction jar PC KV-5, 2.5L	1	[REDACTED]				
13.	KV-6 CONNECTION TUBE	1	[REDACTED]				
14.	MAJ-190 podpůrná kolejnice	1	[REDACTED]				
15.	Hadicový šet, 2 m, KV-5, 50 ks	1	[REDACTED]				
16.	MAJ-191 Rail Clamp	1	[REDACTED]				
	1.5) Oplachová vodní peristaltická pumpa vč. příslušenství						
18.	OFP-2 Oplachová pumpa	1	[REDACTED]				

obj. č.	položka	počet	jedn. cena	sazba DPH	celkem bez DPH	celkem DPH	celkem s DPH
19. K10016091	MAJ-1606 adaptér pro napojení	1					
20. K10016136	MAJ-1607 hadice pro napojení 10ks	1					
21. [REDACTED]	MAJ-855 hadice vodní pro	1					
	1.6) Elektrochirurgická jednotka vč. příslušenství						
23. [REDACTED]	HF-jednotka ESG-100	1					
24. [REDACTED]	MAJ-814 - kabel k neutrální elektrodě	1					
25. [REDACTED]	MH-969 A-KABEL PRO KLIČKU	1					
26. [REDACTED]	MAJ-897 P- PLOTNA,JEDNORÁZ,10KS	5					
	1.7) Endoskopický přístrojový vozík vč. příslušenství						
28. [REDACTED]	WM-NP2 Set 1 Workstation	1					
29. [REDACTED]	MAJ-1655 OEV-261H PSU Holder	1					
30. [REDACTED]	MAJ-1656 Footswitch Holder	1					
31. [REDACTED]	MAJ-1658 Stowage Container	1					
32. [REDACTED]	MAJ-1659 Equip. Support Rail	1					
33. [REDACTED]	MAJ-1638 Scope Pole Kit	1					
	1.8) Připojení endoskopického systému do NIS/PACS - zajištění kompatibility prostřednictvím stávajícího systému pro archivaci dat OLYMPUS EndoBase,osahujícího SW OLYMPUS EndoAlpha						

Endoskopický systém č. 2

	2.1) Videoprocessor vč.příslušenství						
37. [REDACTED]	CV-190 Videoprocessor	1					
38. [REDACTED]	Videokabel MAJ-1430	1					
	2.2) Zdroj studeného světla vč.příslušenství						
40. [REDACTED]	CLV-190 Xenonový zdroj světla	1					

obj. č.	položka	počet	jedn. cena	sazba DPH	celkem bez DPH	celkem DPH	celkem s DPH
	2.3) Videosystém pro 3D vizualizaci endoskopu vč.příslušenství						
42.	SCOPEGUIDE 3 W. RECEIVER						
43.	MAJ-1878 SCOPEGUIDE PROBE						
	2.4) Zobrazovací monitor vč.příslušenství						
45.	OEV262H - 26" HD Monitor						
	2.5) Odsávací vakuová pumpa vč.příslušenství						
47.	KV-6 SUCTION PUMP EU						
48.	Dis. suction liner 2.5L (40pc)						
49.	Suction jar PC KV-5, 2.5L						
50.	KV-6 CONNECTION TUBE						
51.	MAJ-190 podpůrná kolejnice						
52.	Hadicový set, 2 m, KV-5, 50 ks						
53.	MAJ-191 Rail Clamp						
	2.6) Oplachová vodní peristaltická pumpa vč.příslušenství						
55.	OFP-2 Oplachová pumpa						
56.	MAJ-1606 adaptér pro napojení						
57.	MAJ-1607 hadice pro napojení 10ks						
58.	MAJ-855 hadice vodní pro						
	2.7) Elektrochirurgická jednotka vč.příslušenství						
60.	HF-jednotka ESG-100						
61.	MAJ-814 - kabel k neutrální elektrodě						
62.	MH-969 A-KABEL PRO KLIČKU						
63.	MAJ-897 P-PLOTNA, JEDNORÁZ, 10KS						
	2.8) Regulátor pro insuflaci CO2 vč.příslušenství						
65.	UCR ENDO CO2 REGULATION UNIT						
66.	Tube, MAJ-1081, high pres. DIN						

obj. č.

celkem s DPH

67

68

70

71

72

73

74

75

77

78

79

80

81

84

86

88

90

obj. č.	položka	počet	jedn. cena	sazba DPH	celkem bez DPH	celkem DPH	celkem s DPH
4) Zařízení pro skladování flexibilních endoskopů a pro dezinfekci instrumentária							
4.1) Skříň na sušení a skladování flexibilních endoskopů vč.příslušenství							
93.	[REDACTED] EDC Plus model D core unit						
94.	[REDACTED] EDC Plus model D extension 4						
95.	[REDACTED] EDC Plus Adapter Set Olympus 1						
96.	[REDACTED] EDC Plus Adapter Set Olympus 2						
97.	[REDACTED] EDC Plus Adapter Set Olympus 9						
4.2) Ultrazvuková čistička vč.příslušenství							
99.	[REDACTED] Ultrazvuk. čistička Endosonic						
					Celková cena bez DPH:	[REDACTED]	
					Celková sleva:	[REDACTED]	
					Celková cena po slevě:		8 277 879,00 Kč
					DPH 21 %:		1 738 354,59 Kč
					Celková cena včetně DPH:		10 016 233,00 Kč

Cena je platná při standardních cenových podmínkách.

Platnost nabídky: 90 dnů, dodací lhůta: 6 týdnů od podpisu kupní smlouvy, záruka: 24 měsíců.

Doprava, instalace a zaškolení obsluhy jsou v ceně dodávky, servis zajišťuje Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu.

Tato nabídka a její dílčí podmínky a aspekty jsou obchodním tajemstvím společnosti Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu, ve smyslu ustanovení §504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Děkuji Vám za Váš zájem a v případě dotazů se na mne, prosím, kdykoliv s důvěrou obraťte.

[REDACTED]

Seznam jiných osob / Seznam poddodavatelů

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O VEŘEJNÉ ZAKÁZCE	
Název:	„Videoendoskopické systémy vč. příslušenství pro gastroenterologii“
Nadlimitní veřejná zakázka zadávaná formou otevřeného řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.	

ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
<u>Jiná osoba č. 1</u> , kterou ve smyslu ustanovení § 83 ZZVZ prokazují splnění určité části kvalifikace:	
Obchodní firma:	
Sídlo:	
IČ:	
DIČ:	
Kontaktní osoba: (jméno, telefon, e-mail)	
Část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti, jejíž splnění prokazují prostřednictvím jiné osoby ¹ .	

ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
<u>Poddodavatel č. 1:</u>	
Obchodní firma:	AMON System s. r. o.
Sídlo:	Halenkovská 484/10, 155 21 Praha-Zličín
IČ:	264 99 622
DIČ:	CZ 264 99 622
Kontaktní osoba poddodavatele: (jméno, telefon, e-mail)	

¹ Nepoužijete-li jinou osobu, tabulku proškrtněte. Použijete-li více jiných osob, tabulku nakopírujte.

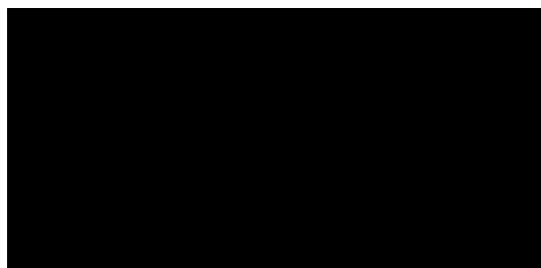
Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlám
poddodavateli zadat:²

PC set (PC Endobase SET Intel i5, 8GB RAM, 500GB
SSD, Windows 7 PRO, 24" FullHD LED, kláv.+myš)

Jako účastník veřejné zakázky čestně prohlašuji, že v zadávacím řízení a pro plnění shora uvedené veřejné zakázky:

- a) budu využívat zde uvedené jiné osoby ve smyslu ustanovení § 83 ZZVZ či poddodavatele;
- b) ~~nebudu využívat jiné osoby ve smyslu ustanovení § 83 ZZVZ ani poddodavatele.³~~

V Praze dne 10.9.2018



Ing. Pavel Kasal, Ing. Ivo Lukeš, CSc.
prokuristé

Olympus Czech Group, s.r.o.,
⑪ člen koncernu: Evropská 176/16
160 41 Praha 6, IČ: 27068641
tel.: +420 221 985 497

² Nepoužijete-li poddodavatele, tabulku proškrtněte. Použijete-li více poddodavatelů, tabulku nakopírujte.

³ Upravte dle skutečnosti. Nehodící se, škrtněte/vypusťte.