

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ustanoveními § 2079 a násl.
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
mezi těmito smluvními stranami:

IMEDEX s.r.o.

IČO: 27510204

DIČ: CZ27510204

se sídlem/místem podnikání: Průmyslová 1200/4a, 500 02 Hradec Králové

zastoupená: Mgr. Jaroslavem Dufkou

bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.

číslo účtu: 2220022200/5500

Zapsán v obchodním/živnostenském rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl C, vložka 23219

jako prodávající, dále jen „**Prodávající**“, na straně jedné

a

Fakultní nemocnice Brno

IČO: 65269705

DIČ: CZ65269705

se sídlem: Brno, Jihlavská 20, PSČ 625 00

zastoupená: MUDr. Roman Kraus, MBA, ředitel

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Brno

číslo bankovního účtu: 71234621/0100

FN Brno je státní příspěvková organizace zřízená rozhodnutím Ministerstva zdravotnictví.
Nemá zákonnou povinnost zápisu do obchodního rejstříku, je zapsána v živnostenském
rejstříku vedeném Živnostenským úřadem města Brna,

jako kupující, dále jen „**Kupující**“, na straně druhé,

v následujícím znění:

I. Předmět smlouvy

- I.1. Předmětem této smlouvy je sjednání závazku Prodávajícího dodat Kupujícímu řádně a včas dále specifikované zdravotnické prostředky, dále též „Zboží“, a to za podmínek sjednaných dále v této smlouvě, sjednání závazku Prodávajícího převést na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží a dále sjednání závazku Prodávajícího řádně a včas dodané Zboží převzít a zaplatit za něj Kupujícímu sjednanou cenu.

II. Předmět plnění

- II.1. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu **konfokální mikroskop, typ: Cellvizio® 100 Series (488 nm)**, jehož přesná technická specifikace včetně příslušenství je obsažena v Příloze č. 1 této smlouvy, tvořící nedílnou součást této smlouvy.
- II.2. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu společně se Zbožím i veškeré doklady, které se ke Zboží vztahují, tj. zejména doklady nutné k převzetí a k řádnému užívání Zboží:
- návod k ovládání Zboží v českém jazyce, ve dvou vyhotoveních (1x v listinné podobě);
 - DICOM Conformance Statement v českém, příp. anglickém jazyce (ve formátu *.doc nebo *.pdf)
 - prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejících předpisů v platném znění, s uvedením klasifikační třídy, a to v českém jazyce. Zároveň bude přímo na Zboží grafické znázornění této shody prostřednictvím značky CE.

III. Dodání plnění

- III.1. Prodávající se zavazuje dodat Zboží a veškeré doklady, které se ke Zboží vztahují, Kupujícímu nejpozději **do 4 kalendářních týdnů od uzavření této smlouvy**.
- III.2. Místem plnění, tj. místem dodání Zboží je Chirurgická klinika, Pracoviště medicíny dospělého věku, Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20.
- III.3. Prodávající se zavazuje oznámit Kupujícímu konkrétní termín dodání Zboží tři pracovní dny před plánovaným termínem dodání na Obchodní oddělení, a to paní Ivě Momirovové na tel: 532 232 674 a potvrdit písemně na e-mailem na adresu Momirovova.Iva@fnbrno.cz Bez tohoto oznámení není Kupující povinen Zboží převzít.
- III.4. Součástí plnění dle čl. II.1. této smlouvy je i provedení instalace Zboží vč. konfigurace modalit (nastavení workflow), , uvedení Zboží do provozu, předvedení jeho funkční zkoušky vč. přijímací zkoušky dlouhodobé stability (pouze u Zboží, které této zkoušce podle zákona č. 307/2002 Sb., o radiační ochraně, ve znění pozdějších předpisů, podléhá), vstupní validace či kalibrace (pouze u Zboží, u něž je při provozu vyžadována), ověření přenosu dat do archivu PACS Agfa Impax a odzkoušení bezproblémového provozu (např. formou testovacího provozu) za přítomnosti zástupců klinik, zaměstnance Obchodního oddělení a Oddělení zdravotnické techniky Kupujícího a provedení instruktáže obsluhujícího 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, v platném znění.

- III.5.** Zástupci Prodávajícího a Kupujícího sepiší a podepiší při dodání Zboží předávací protokol, dále jen „**Protokol o předání a převzetí Zboží**“. Prodávající i Kupující jsou oprávněni v Protokolu o předání a převzetí Zboží uvést jakékoliv záznamy, připomínky či výhrady; tyto se však nepovažují za změnu této smlouvy či dodatek k této smlouvě. Neuvedení jakýchkoliv (i zjevných) vad do Protokolu o předání a převzetí Zboží neomezuje Kupujícího v právu oznamovat zjištěné vady Prodávajícímu i po dodání Zboží v průběhu záruční doby.
- III.6.** Okamžikem předání a převzetí Zboží na základě Protokolu o předání a převzetí Zboží nabývá Kupující vlastnické právo ke Zboží a přechází na Kupujícího nebezpečí škody na Zboží.
- III.7.** Prodávající se zavazuje, že bude provádět pravidelné servisní prohlídky (preventivní bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, v platném znění, vč. aktualizace příp. firmware, zkoušek dlouhodobé stability (pouze u Zboží, které této zkoušce podle zákona č. 307/2002 Sb., o radiční ochraně, ve znění pozdějších předpisů, podléhá), validace nebo kalibrace parametrů (pouze u Zboží, u něž je při provozu vyžadována); tyto úkony bude Prodávající v záruční době provádět bez vyzvání Kupujícího, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a vystavení protokolu o provedení servisní prohlídky (kalibrací, validací) a to bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané ceny plnění.

IV.

Cena plnění a platební podmínky

- IV.1.** Cena plnění se sjednává jako cena pevná a konečná za veškerá plnění poskytovaná Prodávajícím Kupujícímu na základě této smlouvy a činí:

Cena Zboží bez DPH	4 020 835,- Kč (slovy: čtyři miliony dvacet tisíc osm set třicet pět korun českých)
DPH 21 %	844 375, 35 Kč
Cena Zboží vč. DPH	4 865 210, 35 Kč (slovy: čtyři miliony osm set šedesát pět tisíc dvě stě deset korun českých a třicet pět haléřů)

- IV.2.** Sjednaná celková cena plnění zahrnuje kromě Zboží, zejména náklady na dopravu do místa plnění, obaly, naložení, složení, pojištění během dopravy, případné clo, instalaci vč. konfigurace modalit, uvedení do provozu, provedení funkční zkoušky vč. přijímací zkoušky dlouhodobé stability (pouze u Zboží, které této zkoušce podle zákona č. 307/2002 Sb., o radiční ochraně, ve znění pozdějších předpisů, podléhá), vstupní validace či kalibrace (pouze u Zboží, u něž je při provozu vyžadována), ověření přenosu dat z přístroje na pracovní stanici (pokud je u přístroje samostatná pracovní stanice, ověření přenosu dat do archivu PACS Agfa Impax a odzkoušení bezproblémového provozu, recyklační poplatek (pouze u Zboží, které tomuto poplatku podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, podléhá), preventivní bezpečnostně technické kontroly vč. aktualizace příp. firmware,

zkoušek dlouhodobé stability (pouze u Zboží, které této zkoušce podle zákona č. 307/2002 Sb., o radiační ochraně, ve znění pozdějších předpisů, podléhá), validace nebo kalibrace parametrů (pouze u Zboží, u něž je při provozu vyžadována) v průběhu záruční doby.

- IV.3. Instruktaž obsluhujícího personálu Kupujícího výrobcem 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, v platném znění, bude provedena bez nároku na úplatu nad rámec sjednané ceny Zboží.
- IV.4. Prodávající potvrzuje, že sjednaná cena plnění zcela odpovídá nabídce Prodávajícího předložené v zadávacím řízení. V případě rozporu mezi touto smlouvou a nabídkou Prodávajícího uhradí Kupující cenu plnění pro Kupujícího výhodnější.
- IV.5. Změna ceny plnění je výhradně podmíněna změnou právních předpisů vztahujících se k předmětu této smlouvy, která má prokazatelný vliv na výši ceny plnění.
- IV.6. Kupující se zavazuje uhradit cenu plnění na základě jedné faktury – daňového dokladu vystavené Prodávajícím a doručené Kupujícímu. Prodávající je oprávněn vystavit a doručit fakturu Kupujícímu nejdříve v den předání a převzetí Zboží.
- IV.7. Úhrada kupní ceny bude rozložena do 20 rovnoměrných splátek se splatností první splátky 60 dnů od vystavení faktury, každá další splátka bude uhrazena 30 dní od data splátky předchozí. Splátkový kalendář bude nedílnou součástí faktury, datum splatnosti faktury bude shodné s datem poslední splátky. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den protokolárního převzetí předmětu plnění kupujícím od Prodávajícího.
- IV.8. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu stanovené právními předpisy, zejména musí splňovat ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a musí na ní být uvedena sjednaná cena plnění a datum splatnosti v souladu se smlouvou, jinak je Kupující oprávněn vrátit fakturu Prodávajícímu k přepracování či doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury Kupujícímu.
- IV.9. Úhrada ceny plnění bude provedena bezhotovostním převodem z bankovních účtů Kupujícího na bankovní účet Prodávajícího. Dnem úhrady se rozumí den odepsání příslušné částky z účtu Kupujícího.
- IV.10. V případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude Prodávající zapsán v registru plátců daně z přidané hodnoty jako nespolehlivý plátcem, má Kupující právo uhradit za Prodávajícího DPH z tohoto zdanitelného plnění, aniž by byl vyzván jako ručitel správcem daně Prodávajícího, postupem v souladu s § 109a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- IV.11. Pokud Kupující uhradí částku ve výši DPH na účet správce daně Prodávajícího a zbývající částku sjednané ceny plnění (relevantní část bez DPH) Prodávajícímu, považuje se jeho závazek uhradit sjednanou kupní cenu plnění za splněný. Dnem úhrady se rozumí den odepsání poslední příslušné částky z účtu Kupujícího.
- IV.12. Prodávající je oprávněn postoupit své peněžitě pohledávky za Kupujícím výhradně po předchozím písemném souhlasu Kupujícího, jinak je postoupení vůči Kupujícímu neúčinné. Prodávající je oprávněn započítat své peněžitě pohledávky za Kupujícím výhradně na základě písemné dohody obou smluvních stran, jinak je započtení pohledávek neplatné.

V.

Kvalita Zboží, odpovědnost za vady

- V.1.** Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zboží zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují ke Zboží, zejména požadavkům zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejících předpisů, v platném znění.
- V.2.** Prodávající prohlašuje, že Zboží, které dodá na základě této smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným v zadávacích podmínkách uplatněných v zadávacím řízení, ve kterém byla nabídka Prodávajícího na dodání Zboží vybrána jako nejvhodnější.
- V.3.** Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke Zboží nebudou na Zboží váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné, předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- V.4.** Prodávající se zavazuje, že dodané Zboží (vč. veškerých jeho jednotlivých komponent) bude nejméně po dobu 24 měsíců ode dne předání a převzetí Zboží na základě Protokolu o předání a převzetí Zboží způsobilé pro použití k obvyklému účelu a že si nejméně po tuto dobu zachová své vlastnosti v souladu s touto smlouvou a zadávacími podmínkami Kupujícího. Prodávající tedy poskytuje Kupujícímu záruku za jakost dodaného Zboží v délce nejméně po dobu 24 měsíců ode dne předání a převzetí Zboží.
- V.5.** Prodávající se zavazuje zahájit práce na odstranění eventuálních vad Zboží v době trvání záruky do 1 pracovního dne od jejich oznámení Prodávajícímu a ve lhůtě do 3 pracovních dnů od jejich oznámení uvést Zboží opět do bezvadného stavu, není-li mezi Prodávajícím a Kupujícím s ohledem na charakter a závažnost vady dohodnuta lhůta jiná.
- V.6.** Kupující je oprávněn vedle nároků z vad Zboží uplatňovat i jakékoliv jiné nároky související s dodáním vadného Zboží (např. nárok na náhradu škody).

VI.

Zveřejnění obsahu smlouvy, jiná ujednání

- VI.1.** Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy. Ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, o obchodním tajemství, se nepoužije.
- VI.2.** Prodávající se zavazuje předložit Kupujícímu dle § 147a odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, ve lhůtě 60 dnů od splnění této smlouvy seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny plnění.

VII.

Sankce a odstoupení od smlouvy

- VII.1.** Prodávající se pro případ prodlení s dodáním Zboží řádně a včas zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny plnění vč. DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
- VII.2.** Prodávající se pro případ prodlení se zahájením práce na odstranění Kupujícím oznámených vad Zboží nebo v případě prodlení s uvedením vadného Zboží opět do bezvadného stavu zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny plnění vč. DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
- VII.3.** Uplatněná či již uhrazená smluvní pokuta nemá vliv na uplatnění nároku Kupujícího na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v celém rozsahu, tzn., že částka smluvní pokuty se do výše náhrady škody nezapočítává. Zaplacením smluvní pokuty není dotčena povinnost Prodávajícího splnit závazky vyplývající z této smlouvy.
- VII.4.** Kupující se v případě prodlení s úhradou ceny plnění zavazuje uhradit Prodávajícímu úroky z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
- VII.5.** Porušení povinnosti Prodávajícího dodat Zboží řádně a včas nebo povinnosti Prodávajícího zahájit práce na odstranění Kupujícím oznámených vad Zboží nebo povinnosti Prodávajícího uvést vadné Zboží opět do bezvadného stavu po dobu delší než třicet kalendářních dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Kupujícího k odstoupení od smlouvy.

VIII.

Závěrečná ujednání

- VIII.1.** Osoby podepisující tuto smlouvu jménem Prodávajícího prohlašují, že podle stanov společnosti, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.
- VIII.2.** Prodávající prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, přičemž jeho hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku; na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení.
- VIII.3.** Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- VIII.4.** Jakékoliv změny či doplňky této smlouvy lze činit pouze formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami; odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemnou formou.

VIII.5. Ve věcech touto smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z této smlouvy vznikající či s touto smlouvou související řídí platnými právními předpisy ČR, zejména ustanoveními § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

VIII.6. Spory mezi stranami, které vzniknou v souvislosti s touto smlouvou, budou řešeny vzájemnou dohodou smluvních stran. Pokud se stranám nepodaří vyřešit spor smírnou cestou, může se kterákoli ze smluvních stran obrátit na obecný soud ČR.

VIII.7. Tato smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních stejné platnosti a závaznosti, přičemž dvě z nich jsou určena pro Kupujícího a jedno z nich je určeno pro Prodávajícího; smlouva se považuje za uzavřenou a nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

VIII.8. Smluvní strany prohlašují, že se důkladně seznámily s obsahem této smlouvy, kterému zcela rozumí a plně vyjadřuje jejich svobodnou a vážnou vůli.

PRODÁVAJÍCÍ:

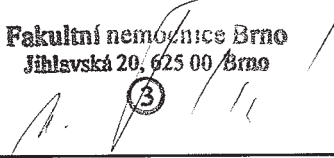
V Hradci Králové dne 14. 6. 2016


IMEDEX ⑦
IMEDEX s.r.o., Průmyslová 1200/4a
500 02 Hradec Králové
IČO: 27510204, Tel.: 495 260 286

IMEDEX s.r.o.
Mgr. Jaroslav Dufka
jednatel

KUPUJÍCÍ:

V Brně dne 17.6.2016


Fakultní nemocnice Brno
Jihlavská 20, 602 00 Brno

Fakultní nemocnice Brno
MUDr. Roman Kraus, MBA
ředitel

PŘÍLOHA Č. 1 – TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Popis přístroje:

Cellvizio® je systém pro probe-based konfokální laserovou endomikroskopii (pCLE). pCLE je mikroskopický zobrazovací systém založený na zobrazování detailních mikroskopických snímků vnitřních lidských tkání v reálném čase během endoskopických a chirurgických výkonů. Umožňuje mj. vyšetření celého GI traktu vč. žlučových cest ad.

Nabízený přístroj: konfokální endomikroskopický systém - snímání obrazu je založeno na technologii laserového skenování upraveného pro lékařské použití prostřednictvím svazku optických vláken (pCLE).	
Obchodní název a typové označení přístroje:	Cellvizio® 100 Series
Katalogové číslo přístroje:	CS-100-488
Výrobce přístroje:	Mauna Kea Technologies

Vlastnosti přístroje:

Snímání obrazu založeno na technologii laserového skenování prostřednictvím svazku optických vláken	ANO	Více viz příslušenství a technické parametry minisond
Laserová zobrazovací jednotka	ANO	488 nm laser (+. 2nm), rychlost snímání min. 9 snímků za vteřinu (viz technické informace)
Konfokální procesor a software	ANO	Vč. jednoduché možnosti exportu a zálohy dat a dalšího upgradu softwaru, operační systém LINUX, interní HDD min. 500 GB, DICOM, připojení do sítě, konektor RJ-45 (viz technické informace)
Vozík s izolovaným zdrojem	ANO	(viz technické informace)
Footswitch	ANO	Jednoduché ovládání nohou, pořizování snímků nebo celých sekvencí
Trackball	ANO	Obsluha systému, editace snímků a sekvencí (viz technické informace)
Klávesnice	ANO	
Monitor	ANO	

Volitelné příslušenství resp. technické parametry nabízených minisond:

GastroFlex™ UHD / ColoFlex™ UHD <i>Pro střevo nebo EGD vyšetření v Ultra High Definition</i>	• průměr hlavy minisondy: 2,6 mm • konfokální hloubka: 60 µm • zorné pole: 240 µm průměr • rozlišení: 1 µm • délka minisondy: 4 m (střevo), 3 m (EGD)
GastroFlex™ / ColoFlex™ <i>Pro střevo nebo EGD vyšetření ve standardním rozlišení</i>	• průměr hlavy minisondy: 2,6 mm • konfokální hloubka: 100 µm • zorné pole: 600 µm průměr • rozlišení: 3,5 µm • délka minisondy: 4 m (střevo), 3 m (EGD)
CholangioFlex™ <i>Pro ERCP vyšetření</i>	• průměr hlavy minisondy: 1 mm • konfokální hloubka: 55 µm • zorné pole: 325 µm • rozlišení: 3,5 µm • délka minisondy: 4 m
AQ-Flex™ 19 <i>Pro nCLE (needle confocal laser endomicroscopy) pankreatické procedury</i>	• průměr hlavy minisondy: 0,91 mm • konfokální hloubka: 55 µm • zorné pole: 325 µm • rozlišení: 3,5 µm • délka minisondy: 4 m

Technické informace:**Laserová snímací jednotka**

Charakteristika	F400/F600	F400-v2/F600-v2
Síťové napětí	220/230 V AC; 50/60 Hz	110–240 V AC; 50/60 Hz
Příkon	150 VA	100 VA
Laser	F400/F400-v2: 488 nm ± 2 nm F600/F600-v2: 660 nm ± 5 nm	
Třída laserového výrobku	2M	
Režim laseru	nepřetržitý	
Spektrální citlivost	F400/F400-v2: 500 nm – 650 nm F600/F600-v2: 670 nm – 900 nm	
Rozsah skladovacích / provozních teplot	-10 °C až +60 °C / +10 °C až +35 °C	
Skladovací / provozní vlhkost	20-80 % / 50-80 % (bez kondenzace)	
Maximální provozní nadmořská výška	2000 m n.m.	
Hmotnost / rozměry (mm)	21 kg / 450 (š) x 500 (h) x 180 (v)	
Ochrana (elektrické rázy / IP)	Třída I / IP X0	

Konfokální procesor™

Charakteristika	Hodnota
Operační systém	Na bázi LINUX
CPU	Quad Core 2,66 GHz (Intel Core 2 Quad Q9400)
Grafická karta	NVIDIA Quadro FX 380 (2x DVI)
Pevný disk	500 GB; 7200 ot./min
Výstup obrazových dat	DICOM (send, worklist)
Připojení do sítě PACS zadavatele	Rozhraní - konektor RJ-45, ethernet, vč. příslušenství, síťový provoz prostřednictvím TCP/IP, nastavení síťové adresy
Antivirová ochrana	Systém nepotřebuje antivirový software

Oddělovací transformátor

Charakteristika	Hodnota
Výkon	600 VA
Vstupní napětí	100-115 V, 50/60 Hz nebo 220-240 V, 50/60 Hz v závislosti na konfiguraci
Výstupní napětí	220–230 V AC
Počet výstupů	6

Trackball

Charakteristika	Hodnota
Vlnová délka laseru	855 nm (-5 nm / +10 nm)
Maximální optický výkon (stav jedné události, jednotlivý impuls max. 0,3 s)	1200 µW špička

Další informace:

1. Technický standard a schválení
 - 1.1. Cellvizio pCLE systém má schválené US FDA a CE značku.
 - 1.2. Cellvizio pCLE systém vyhovuje bezpečnostním standardům IEC 60601-1:1988/A1:1991/A2:1995, pokud je instalován a používán s příslušenstvím dodávaným výrobcem.
 - 1.3. Klasifikace laseru je 2M podle IEC-60825-1:2007 a 21-CFR část 1040.10 a 1040.11, s Laser Notice 50. Cellvizio pCLE systém nepředstavuje žádné riziko pro uživatele ani pacienta za

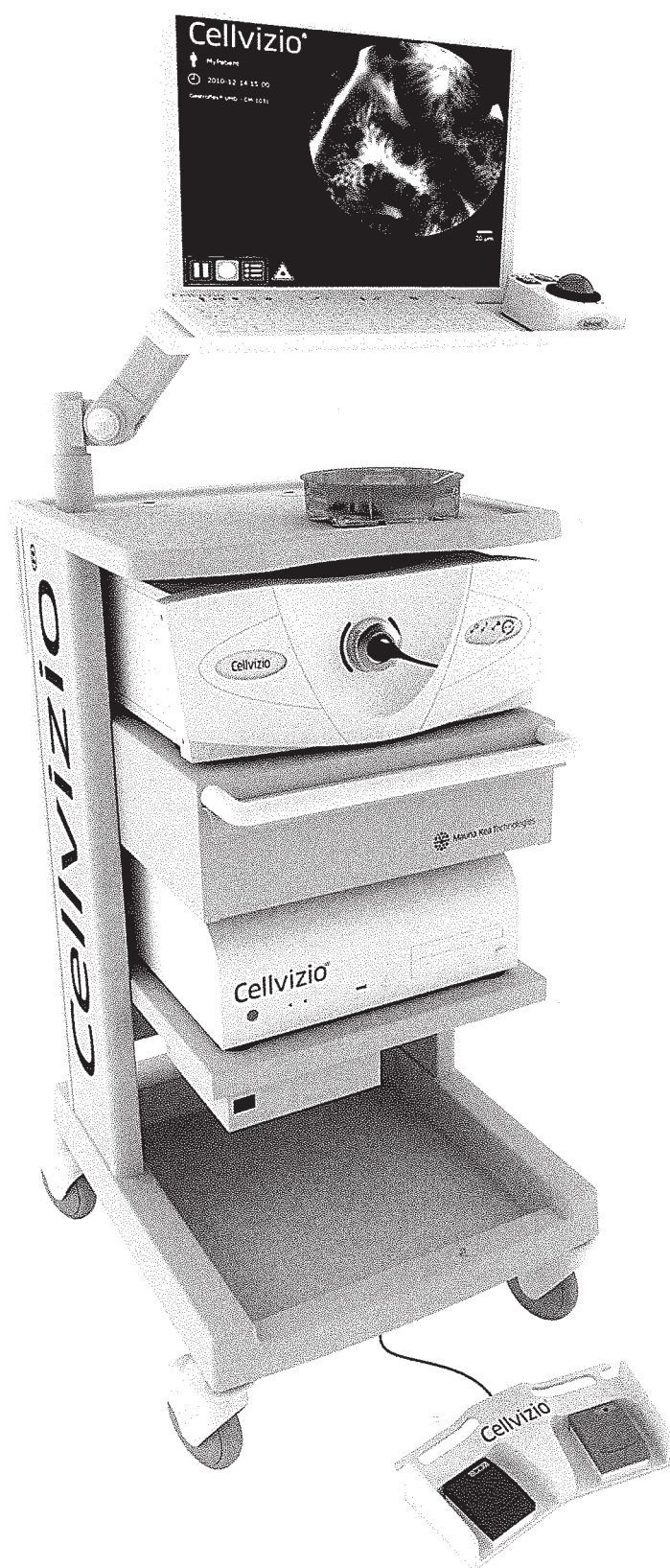
předpokladu, že jsou dodržena všechna doporučení pro bezpečnost práce s laserem (nehledět přímo do laserového paprsku).

2. Ostatní požadavky

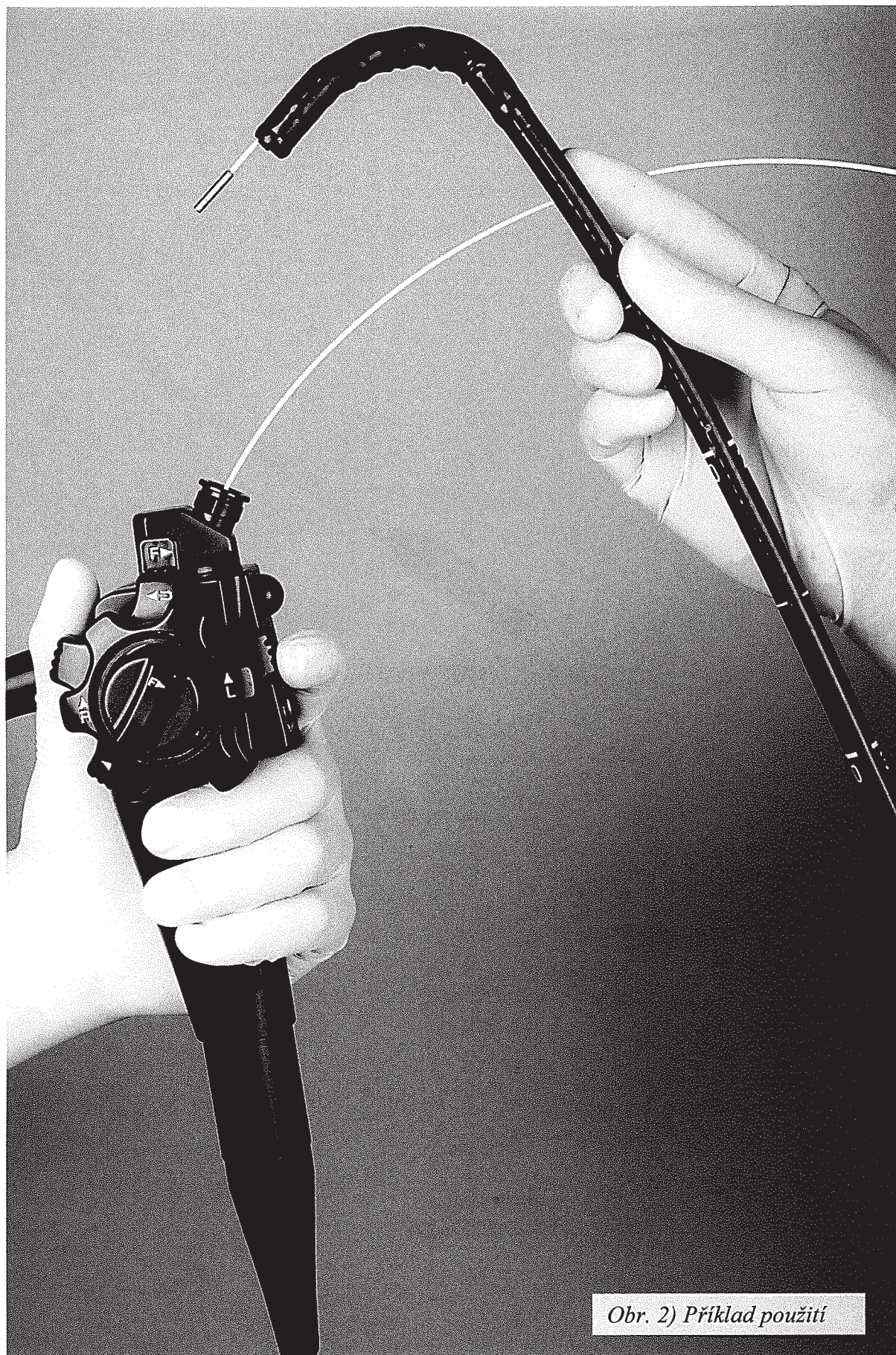
2.1. Zaškolení uživatele bude poskytnuto zdarma v průběhu instalace systému.

2.2. Součástí dodávky každého systému jsou 2 kusy uživatelského návodu v českém jazyce.

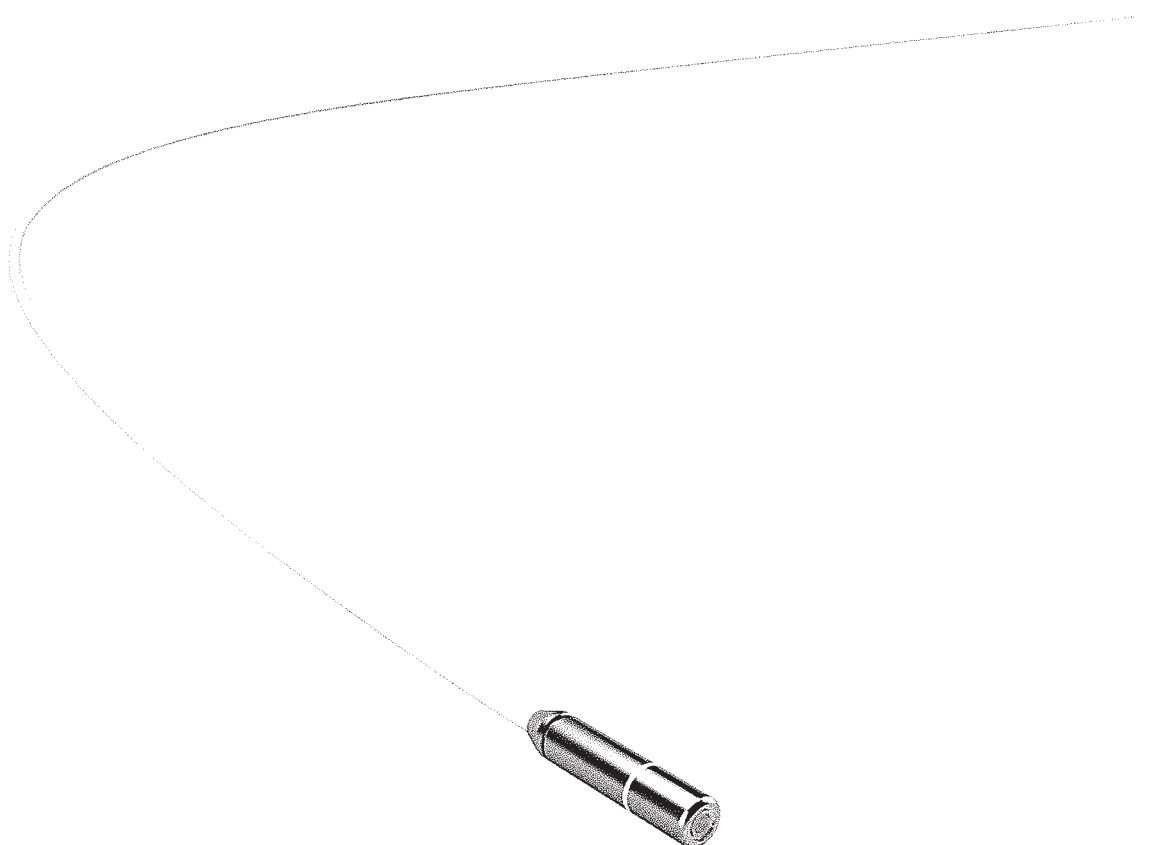
Obrazová dokumentace:



Obr. 1) Cellvizio® 100



Obr. 2) Příklad použití



Obr. 3) GastroFlex™ UHD/ ColoFlex™ UHD



Obr. 4) Příklady sond pro GIT