

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, mezi:

1. kupujícím:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
sídlo: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**
IČ: **00179906**
DIČ: **CZ00179906**
bankovní spojení: **Česká národní banka**
č. ú. 40002-24639511/0710
zastoupená: **prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c.**
ředitelem

(dále jen „kupující“)

a

2. prodávajícím:

název: **IMEDEX s.r.o.**
sídlo: **Kladská 1092/1a, 500 03 Hradec Králové**
IČ: **27510204**
DIČ: **CZ27510204**
bankovní spojení: **ČSOB, a.s.**
č. ú. 117057983/0300
zastoupený: **Mgr. Jaroslavem Dufkou, jednatelem**
zapsaná(ý) v OR **Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 23219**

(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 17.4.2018, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**FN Hradec Králové – Konfokální endomikroskopie**“ zadané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, v otevřeném řízení pod evidenčním číslem přiděleným ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2018-004931** a nabídkou prodávajícího ze dne 16. 5. 2018.

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu nový, nepoužitý a nerepasovaný zdravotnický prostředek (dále jen „zboží“) a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího ze dne 17.4.2018 pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**FN Hradec Králové – Konfokální endomikroskopie**“ (dále jen „zadávací dokumentace“), nabídkce prodávajícího ze dne 16. 5. 2018 a této smlouvě. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce prodávajícího ze dne 16. 5. 2018.

Součástí dodávky zboží je rovněž:

- doprava zboží včetně veškerého příslušenství do místa plnění, clo, balné,
- zapojení zboží a jeho uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů, ověření deklarovaných technických parametrů a proškolení zaměstnanců zadavatele pro plné uživatelské užívání všech dodaných zdravotnických prostředků,
- dodání SW produktů s časově neomezenou licencí včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího software/HW dodaného v době instalace zdravotnických prostředků tak, aby byl zajištěn bezvadný, bezpečný a spolehlivý provoz dodaných zdravotnických prostředků po celou dobu záruky,
- dodání návodů na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné podobě, 1x na CD,
- dodání prohlášení o shodě a další příslušné dokumentace nezbytné pro provoz v České republice, zejména v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. §58 (o zdravotnických prostředcích) v platném znění,

- uvedení přesné adresy výrobců, včetně telefonického a e-mailového spojení na ně a uvedení třídy zdravotnických prostředků,
- dodání předávacího protokolu, protokolu o zaškolení obsluhy, záručního a dodacího listu,
- bezplatné zajištění servisu, odborné údržby a oprav včetně dodávky potřebných náhradních dílů v souladu s hlavou IX. zákona č. 268/2014 Sb. (o zdravotnických prostředcích) v platném znění, po dobu záruky zdarma,
- bezplatně provedené zaškolení všech obsluhujících zaměstnanců kupujícího v souladu s § 61 zákona č. 268/2014 Sb. (o zdravotnických prostředcích) v platném znění, pro plné uživatelské užívání dodaných zdravotnických prostředků v termínech dle potřeb kupujícího. Termíny školení jednotlivých zaměstnanců budou vždy vzájemně dojednány a potvrzeny,
- pokud je pro provedení bezpečnostně technické kontroly či jakéhokoliv dalšího předepsaného testu vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení této kontroly a proto nemůže být samostatně účtován. Poslední bezpečnostně technická kontrola musí být prodávajícím provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční lhůty,
- likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky,
- případné další činnosti vyplývající z jakéhokoliv dílu této zadávací dokumentace.

Kupující se zavazuje za zboží dodané v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě, dílu 1 zadávací dokumentace a dle specifikace uvedené v dílu 2 zadávací dokumentace uhradit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

2. Kupní cena

2.1 Kupní cena

Kupní cena za dodávku ZP bez DPH činí **4 049 000 Kč**

Výše DPH 21% a **kupní cena včetně DPH činí 4 899 290 Kč.**

Kupní cena včetně DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná po celou dobu realizace dodávky v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Specifikace ceny – rozpočet – v oceněném položkovém členění je uvedena v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Součástí tohoto rozpočtu jsou i případné provozní náklady – likvidace obalu a odpadů vzniklých při plnění veřejné zakázky apod.

Kupní cena zboží zahrnuje veškeré náklady, rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový, změna sazby DPH) po celou dobu realizace dodávky v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Kupní cena zahrnuje všechny náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, tj. dodávky zboží, balné, dopravné, celní poplatky, pojištění, uvedení zboží do provozu včetně potřebných pomůcek, součástí a příslušenství, záruční servis, bezpečnostně technické kontroly po dobu záruky, zaškolení příslušných zaměstnanců aj.. Dále také likvidaci obalů a odpadu.

Kursově vlivy ani změna DPH nemají na celkovou cenu zakázky včetně DPH vliv a jsou plně rizikem prodávajícího.

Kupující prohlašuje a prodávající bere na vědomí, že kupní cena zboží tvořícího předmět veřejné zakázky bude kupujícím spolufinancována z **dotačních prostředků ERDF a státního rozpočtu – v rámci výzvy IROP „Zvýšení kvality návazné péče ve FNHK 2“** poskytnutých na základě rozhodnutí o poskytnutí dotace k projektu reg. č. CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001424. Dotační prostředky na úhradu kupní ceny jsou uvolňovány poskytovatelem dotace až po provedení kontroly a odsouhlasení předložených dokladů (včetně daňového dokladu) vztahujících se k realizaci dodávky zboží.

3. Fakturace, platební podmínky

3.1. Záloha

Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.

3.2. Platební podmínky

Kupní cena uvedená v čl. 2. této smlouvy bude zaplacená kupujícím po řádném předání zboží dle čl. 1 a čl. 4. této smlouvy na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím. Kupní cena musí být na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a musí být rozepsána dle jednotlivých položek a dle rozdělení podle přílohy č. 2 – kupní cena, přičemž případné provozní náklady nejsou součástí poskytnuté dotace a kupující je hradí v plné výši ze svého rozpočtu.

Daňový doklad - faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a dalšími platnými daňovými a účetními předpisy, včetně § 435 odst. 1. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění. Na faktuře musí být mimo jiné uvedeno: odvolávka na tuto kupní smlouvu; název veřejné zakázky a evidenční číslo veřejné zakázky; prohlášení prodávajícího, že ke dni vystavení faktury není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty; soupis příloh; kontaktní údaje osoby, která daňový doklad vystavila.

Na daňovém dokladu - faktuře za zboží bude dále uvedena informace, že předmět smlouvy je hrazen se spoluúčastí dotačních prostředků v rámci projektu IROP CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001424 „Zvýšení kvality návazné péče ve FN HK 2“. Platba faktury proběhne se splatností do 60 dnů od data prokazatelného doručení faktury (účetního dokladu) prodávajícím kupujícím. Smluvní strany se dohodly, že prodávající nebude realizovat částečné (dílčí) fakturace. Fakturu vystaví prodávající po převímce zboží bez jakýchkoli vad a nedodělků. K daňovému dokladu - faktuře bude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zaměstnanci prodávajícího a kupujícího.

Za uhrazení faktury se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti či přílohy, nebo bude-li trpět jinými vadami, je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal, aniž by se tím kupující dostal do prodlení s úhradou kupní ceny zboží. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Nová faktura musí být znovu zaslána kupujícím. Lhůta splatnosti, co do počtu dní nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury kupujícím.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Proávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Prodávající prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Kupující jako příjemce zdanitelného plnění je oprávněn v případě, že prodávající je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu prodávajícímu.

4. Doba plnění a ostatní ujednání

4.1. Doba plnění

Zboží bude prodávajícím kupujícím dodáno do **6 týdnů** od data nabytí účinnosti kupní smlouvy. Kupující si vyhrazuje právo posunu doby plnění z důvodů na jeho straně.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího je nutné bezodkladně po podpisu smlouvy, nejdéle však 4 týdny před plánovanou instalací, informovat IT oddělení kupujícího na adrese [REDACTED]. Oznámení o skutečném datu instalace je nutné provést nejdéle 3 pracovní dny předem.

4.2. Přejímka zboží

Předmět smlouvy bude prodávajícím splněn dnem dodání zboží, jeho uvedením do provozu, předvedením funkčnosti, provedením všech předepsaných zkoušek a testů, ověřením deklarovaných technických parametrů, instrukcí obsluhy, dodání odpovídajících dokladů a to na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Předávací protokol jsou za kupujícího oprávněni podepsat zaměstnanci odboru zdravotnické techniky (Stanislav Gaberle, DiS., e-mail: stanislav.gaberle@fnhk.cz, tel: 495 834 881, popř. Ing. Roman Sýkor [redacted]). Jedná se o zaměstnance pro toto právní jednání pověřené statutárním zástupcem kupujícího.

Předávací protokol je za prodávajícího oprávněn podepsat [redacted] pracovník pověřený statutárním orgánem prodávajícího.

Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a další dvě vyhotovení zůstávají kupujícímu.

Zaměstnanec kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného a do provozu uvedeného zboží, je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného zboží. V případě zjištění vad zboží bude smluvními stranami v předávacím protokolu sjednán termín pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol.

V případě dle předchozího odstavce se dodávka považuje za splněnou okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků zboží pověřenými zástupci smluvních stran. Tímto dnem začíná plynout i záruční doba na dodané plnění.

4.3. Místo plnění

Místem plnění předmětu smlouvy je II. Interní klinika v sídle kupujícího.

4.4. Součinnost

Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostala svým smluvním povinností, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinností v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.

Kupující umožní příjezd prodávajícího do místa plnění na dobu nezbytně nutnou k vykládce zboží.

4.5 Ostatní práva a povinnosti prodávajícího

Prodávající se zavazuje provádět pravidelné kontroly předepsané výrobcem, zahrnující i provedení BTK, ve lhůtách stanovených výrobcem a právními nařízeními České republiky.

Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.

Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované 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.

4.6. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího předáním zboží kupujícímu v místě plnění podle článku 4.2 této smlouvy a podepsáním předávacího protokolu.

4.7. Smluvní sankce

V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží dle bodu 4.1 této smlouvy, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- za každý i započatý pracovní den prodlení.

V případě pozdního odstranění reklamovaných vad, pozdního dokončení BTK nebo některé z dalších kontrol vyžadovaných právními předpisy nebo pokyny výrobce v záruční době je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu. Tato smluvní pokuta činí 1.000,- Kč za každý i započatý pracovní den prodlení, přičemž kupující je oprávněn účtovat prodávajícímu tuto smluvní pokutu až do úplného odstranění reklamovaných vad, dokončení BTK nebo dokončení některé z dalších kontrol vyžadovaných právními předpisy nebo pokyny výrobce.

Pokud prodávající dodá kupujícímu zboží, které při svém provozu nebude splňovat veškeré parametry prodávajícím v nabídce uvedené nebo uvedené v oficiální technické dokumentaci výrobce, bude tento stav považován za záruční vadu a kupující bude požadovat její odstranění. Kupující si vyhrazuje právo uplatňovat výše uvedenou sankci až do úplného odstranění vady.

V případě, že nebude možné zboží opravit, může být prodávajícím toto zboží vyměněno za shodné nebo kvalitativně vyšší zboží. Tuto výměnu lze provést pouze po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím.

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Uhrazením smluvní pokuty není žádným způsobem dotčen nárok kupujícího na vymáhání náhrady případně vzniklé škody, a to v celém jejím rozsahu.

Smluvní pokuta je splatná samostatným dokladem - fakturou, jejíž lhůta splatnosti činí 60 dní ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.

5. Záruka, servisní podmínky a reklamace

Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nepoužité a nerepasované a je bez vad faktických i právních. Dále prodávající prohlašuje, že dodané zboží bude mít po celou dobu záruky ode dne podpisu předávacího protokolu vlastnosti odpovídající specifikacím, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a v technické dokumentaci k zařízení, která byla vydána výrobcem a poskytuje na dodávku zdravotnických prostředků, jejich příslušenství či technologií záruční dobu 36 měsíců.

Záruční doba počíná běžet dnem uvedení zboží do provozu po podepsání předávacího protokolu oprávněným zástupcem kupujícího. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.

Servisní technik je dostupný nepřetržitě (tedy 24 hodin denně) telefonicky na čísle [REDAKOVANÉ]

Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 1 pracovní den ode dne nahlášení vady. Pokud prodávající prokazatelně náhradní díl potřebný pro odstranění vady nemá a musí jej teprve zajistit (je možné doložit např. výdejkou ze skladu výrobce, dokladem o převzetí dílu od kurýrní služby či jiného dopravce), prodlužuje se tento termín o 1 pracovní den. Den nahlášení vady a den odstranění vady se do této lhůty nezapočítává.

Lhůta pro odstranění vady počíná plynout ode dne doručení písemného oznámení (faxem, e-mailem, poštou) vady prodávajícímu. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním reklamované vady.

Součástí záruky je též bezplatné zajištění servisu, odborné údržby, oprav a revizí včetně dodávky potřebných náhradních dílů v souladu s hlavou IX. zákona č. 268/2014 Sb. (o zdravotnických prostředcích) v platném znění, po celou dobu záruky.

Pokud je pro provedení bezpečnostně technické kontroly či jakéhokoliv dalšího předepsaného testu vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení této kontroly a proto nemůže být samostatně účtován. Poslední bezpečnostně technická kontrola musí být prodávajícím provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční doby.

Nefunkční/omezeně funkční vyměněný náhradní díl je po oddělení od zdravotnického prostředku majetkem prodávajícího. Technické kontroly zboží jsou prodávajícím prováděny minimálně 1x ročně. Kupující není povinen vyzývat prodávajícího písemnou formou k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající zahájí prohlídky nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná bezpečnostně technická kontrola bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

Prodávající zároveň s touto smlouvou uzavírá s kupujícím smlouvu o pozáručním servisu na dobu neurčitou, a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**FN Hradec Králové – Konfokální endomikroskopie**“ zadaného podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, v otevřeném řízení, pod evidenčním číslem přiděleným ve Věstníku veřejných zakázek Z2018-004931 a nabídkou prodávajícího ze dne 16. 5. 2018.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

6. Závěrečná ustanovení

Kupující si vymíňuje právo odstoupit od této kupní smlouvy nebo požadovat výměnu vadného zboží za bezvadné (rozhodnutí o tom, zda kupující odstoupí od kupní smlouvy nebo bude požadovat výměnu vadného zboží je plně na úvaze kupujícího) též v případech:

- že dodávka ZP bez vad a nedodělků nebude realizována v plném rozsahu nejpozději do 6 týdnů od data nabytí účinnosti smlouvy z důvodu na straně prodávajícího,
- v průběhu záruční lhůty dojde během 12 po sobě jdoucích kalendářních měsíců k výskytu 5 a více vad stejného typu (stejně číslo chybového hlášení apod.) na zboží,
- celková doba odstávky zboží pro záruční vadu bude za dobu 12 po sobě jdoucích kalendářních měsíců delší než 21 kalendářních dnů.

Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

Mimo případy subdodávek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se pro účely této smlouvy vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo její části třetí osobě.

Prodávajícímu v tomto případě nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.

Prodávající je oprávněn postoupit svou pohledávku za kupujícím, vyplývající z této smlouvy, třetí osobě pouze s písemným souhlasem kupujícího.

Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.

V případě sporu rozhodne na návrh některé ze smluvních stran věcně a místně příslušný soud v České republice.

Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č.340/2015 Sb., v platném znění.

Prodávající podpisem této smlouvy vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech podmínek tohoto smluvního vztahu dle zákona č.340/2015 Sb., v platném znění.

Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují osobně nebo doporučenou poštou, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Povinnost smluvní strany doručit písemnost doporučeně druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi doručí proti podpisu. V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany.

Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž kupující obdrží dvě vyhotovení a prodávající obdrží jedno vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu textu rozumí a souhlasí s ním. Smluvní strany rovněž prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, pravou a úplnou vůli, prostou omylů. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace zboží
Příloha č. 2: Specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění
Příloha č. 3: Harmonogram dodávek

V Hradci Králové dne 20.8.2018

V Hradci Králové dne 6.8.2018

.....
Za kupujícího:

Fakultní nemocnice Hradec Králové
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.
ředitel

.....
Za prodávajícího:

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

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, pořízení snímků nebo celých sekvencí
Trackball	ANO	Obsluha systému, editace snímků a sekvencí (viz technické informace)
Klávesnice	ANO	
Monitor	ANO	LCD monitor uhlopříčka 19"

Volitelné příslušenství resp. technické parametry nabízených minisond:

GastroFlex™ UHD / ColoFlex™ UHD <i>Pro střevo nebo EGD vyšetření v Ultra High Definition</i>	<ul style="list-style-type: none">• průměr hlavy minisondy: 2,6 mm• konfokální hloubka: 55 – 65 µm• zorné pole: 240 µm průměr• rozlišení: 1 µm• délka minisondy: 4 m (střevo), 3 m (EGD)• počet použití: 20
CholangioFlex™ <i>Pro ERCP vyšetření</i>	<ul style="list-style-type: none">• průměr hlavy minisondy: 1 mm• konfokální hloubka: 40 – 70 µm• zorné pole: 325 µm• rozlišení: 3.5 µm• délka minisondy: 4 m• počet použití: 10
AQ-Flex™ 19 <i>Pro nCLE (needle confocal laser endomicroscopy) pankreatické procedury</i>	<ul style="list-style-type: none">• průměr hlavy minisondy: 0.91 mm• konfokální hloubka: 40 – 70 µm• zorné pole: 325 µm• rozlišení: 3.5 µm• délka minisondy: 4 m• počet použití: 10
UroFlex™ <i>Pro vyšetření v urologii zejména močového měchýře</i>	<ul style="list-style-type: none">• průměr hlavy minisondy: 1 mm• konfokální hloubka: 40 - 70 µm• zorné pole: 325 µm• rozlišení: 3.5 µm• délka minisondy: 3 m• počet použití: 10

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 μ W 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.

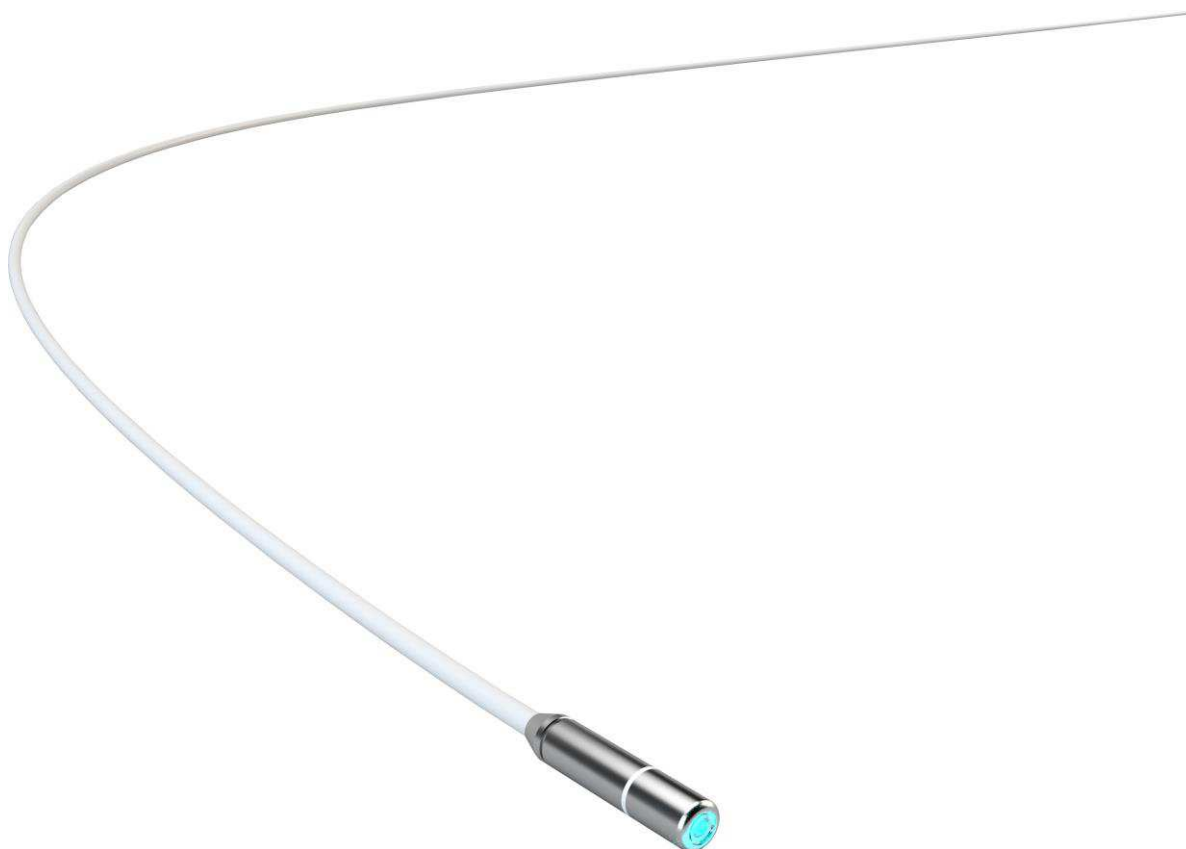
Obrazová dokumentace:



Obr. 1) Cellvizio® 100 Series



Obr. 2) Příklad použití



Obr. 3) GastroFlex^{IM} UHD



Obr. 4) Příklady sond pro GIT

SPECIFIKACE CENY - ROZPOČET

Označení položky	Katalog	Počet m.j.	Cena za m.j.	Sazba	Základ	DPH	Celkem
Položka č. 1:							
Cellvizio® 100 Series	CS-100-488	1,00 ks	4 049 000,00	21%	4 049 000,00	850 290,00	4 899 290,00
<i>- konfokální endomikroskopický systém – kompletní pracovní stanice vč. softwarového vybavení - v ceně jsou zahrnuty náklady na clo, doprava do místa určení, uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů vzniklých v souvislosti s plněním zakázky a zaškolení obsluhy</i>							

Geny jsou uvedeny v CZK

V Hradci Králové dne 6.8.2018

Mgr. Jaroslav Dufka
jednatel společnosti

HARMONOGRAM PROVÁDĚNÍ DODÁVEK

Termín dodávky: do 6 týdnů od data nabytí účinnosti smlouvy

Provedení dodávky: v rámci 1 dne

- předání přístroje
- instalace a uvedení do provozu
- zaškolení personálu

V Hradci Králové dne 6.8.2018

Mgr. Jaroslav Dufka
jednatel společnosti