

## KUPNÍ SMLOUVA

číslo:

Vztahy kupujícího a prodávajícího se řídí touto kupní smlouvou a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

### Smluvní strany

- 1. Kupující:** **Thomayerova nemocnice** státní příspěvková organizace, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl Pr, vl. 1043
- Sídlo: Vídeňská 800, 140 59 Praha 4  
Zastoupen: doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc. - ředitel  
DIČ: CZ00064190  
IČ: 00064190  
Číslo účtu: 3475562/0800  
Banka: Česká spořitelna a.s.
- Vyřizuje: Mgr. Olga Hybšová, vedoucí obchodního odd.  
Telefon: 261083599  
Fax: .....  
E-mail: [olga.hybsova@ftn.cz](mailto:olga.hybsova@ftn.cz)

(dále jen kupující)

a

- 2. Prodávající:** **RADIX CZ s.r.o.**
- Sídlo: Čáslavská 231, 284 01 Kutná Hora  
Zastoupen: Markéta Hubalová, pověřený zástupce  
DIČ: CZ26774321  
IČ: 26774321  
Číslo účtu: 2105954782/2700  
Banka: UniCredit Bank, a.s.  
Zapsán v obch. rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 92823  
Vyřizuje: Luděk Kopriva  
Telefon: 773 599 997  
Fax: 321 315 981  
E-mail: [kopriva@radixcz.cz](mailto:kopriva@radixcz.cz)

(dále jen prodávající)

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu na základě výsledku výběru nejvhodnější nabídky na veřejnou zakázku pod názvem: „**Thomayerova nemocnice – obnova přístrojové techniky I. – operační křesla a endoskopy**“, část 2.VZ, vyhlášenou dne 9.11.2016.

### 1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je dodávka 1 ks *Video-laryngoskop pro ARK KarlStorz - FIVE 4,0*

dle specifikace uvedené v příloze č. 1., která je nedílnou součástí této smlouvy, včetně

- zajištění dopravy do místa určení (na místo instalace), instalace, montáž, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti, odvoz a likvidace obalového materiálu.
- dodání návodu na obsluhu v českém jazyce autorizovaného výrobcem (v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb.) 2 ks v písemné podobě, a v kopii na CD 2ks,
- dodání prohlášení o shodě (s uvedením třídy ZP) včetně doložení oprávnění školit (v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb.),

- příslušnou dokumentaci podle zákona č.18/1997 Sb., atomový zákon v platném znění (*pokud se uvedený zákon na předmět smlouvy vztahuje*)
- příslušnou dokumentaci podle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích v platném znění, (*pokud se uvedený zákon na předmět smlouvy vztahuje*),
- příslušnou dokumentaci podle zákona č. 505/1990 Sb. o metrologii v platném znění, (*pokud se uvedený zákon na předmět smlouvy vztahuje*),
- komplexního zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, dodání protokolu o zaškolení obsluhy, záručního a dodacího listu.

## 2. Cena

### 2.1 Cena

Cena plnění je stanovena dohodou, zahrnuje níže uvedené jednotlivé komponenty (cena zboží, instalace, včetně uvedení do provozu, doprava, zaškolení obsluhy a údržby) a činí:

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| <b>Kupní cena bez DPH</b>        | <b>536.383,-Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                   | <b>112.640,-Kč</b> |
| <b>Kupní cena celkem vč. DPH</b> | <b>649.023,-Kč</b> |

Příslušná specifikace ceny – rozpočet – v položkovém členění je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

Kupní cena zahrnuje všechny náklady spojené s realizací předmětu smlouvy tj. předmět dodávky, balné, dopravné, celní či jiné poplatky, pojištění, instalaci předmětu smlouvy a jeho uvedení do provozu včetně potřebných pomůcek, součástí a příslušenství, záruční servis, bezpečnostní technické prohlídky dle zákona č. 268/2014 Sb. a komplexní zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu.

Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a jakékoliv více náklady oproti této kupní smlouvě jsou nepřípustné. Kupní cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou sazby DPH.

## 3. Platební podmínky a fakturace

### 3.1. Platební podmínky

Zálohy nebudou poskytovány.

### 3.2. Fakturace

Úhrada smluvní kupní ceny bude provedena převodním příkazem po doručení faktury ve dvojím vyhotovení vystavené prodávajícím, a to do 60 dnů od doručení faktury.

Prodávající se zavazuje, že neuplatní úrok z prodlení do 60 dnů po lhůtě splatnosti. Dále právo na úrok z prodlení prodávající neuplatní v případě, že dojde k jakýmkoli změnám v termínech financování předmětu plnění ze státního rozpočtu. V takovém případě se prodávající zavazuje k uzavření dodatku ke kupní smlouvě, který nastalou situaci upraví.

Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího.

Daňový doklad musí obsahovat náležitosti podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH a dále tyto náležitosti:

- den splatnosti,
- odvolávka na smlouvu,

- razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení zálohového listu, dílčího a konečného účetního dokladu,
- soupis příloh

Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet nebude uveden v registru zveřejňovaném správcem daně, strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně kupujícím a úhradu závazku jen ve výši bez DPH, případně je povinen nahradit kupujícímu škodu, která by mu z tohoto důvodu nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, je kupující oprávněn fakturu vrátit do doby její splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal. V takovém případě je prodávající povinen fakturu opravit a v případě, že by oprava činila fakturu nepřehlednou, vystavit fakturu novou. Opravená nebo nová faktura musí být znovu zaslána kupujícímu. Za doby splatnosti opravené nebo nové faktury není kupující v prodlení s placením ceny předmětu smlouvy a splatnost faktury se posouvá.

Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění u prodávajícího zveřejněna informace, že je nespolehlivým plátcem dle § 106a odst. 6, z. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění (dále jen „ZDPH“), prodávající strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně kupujícím a úhradu závazku jen ve výši bez DPH. Úhrada DPH bude v souladu s § 109 odst. 3 ZDPH provedena za prodávajícího jeho správcem daně dle § 109a ZDPH. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu případnou škodu, která by mu z tohoto důvodu vznikla.

## **4 Doba plnění a ostatní ujednání**

### **4.1. Doba plnění**

Předmět smlouvy bude dodán, nainstalován a uveden do provozu nejpozději do 21 dnů od podpisu kupní smlouvy.

### **4.2. Přejímka předmětu smlouvy:**

Předmět smlouvy je pokládán za dodaný, nainstalovaný a uvedený do provozu po povinné prohlídce kupujícím a podpisu předávacího protokolu mezi prodávajícím a kupujícím. Předávací protokol je za kupujícího oprávněn podepsat zaměstnanec pověřený statutárním zástupcem kupujícího. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a dvě vyhotovení zůstávají kupujícímu.

Zaměstnanec kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného předmětu smlouvy je oprávněn do předávacího protokolu popsat jim zjištěné vady předávaného předmětu smlouvy.

V případě, že pověřený zaměstnanec kupujícího odmítne předávací protokol pro jakékoliv nesrovnalosti podepsat, nebo v případě, kdy vytčené vady zboží odmítne podepsat zaměstnanec prodávajícího, je kupující povinen bez zbytečného odkladu tuto skutečnost prodávajícímu písemně oznámit.

### **4.3. Doklady vztahující se k předmětu smlouvy**

Předmět smlouvy bude dodán včetně potřebné dokumentace tzn. návod k obsluze v českém jazyce, prohlášení o shodě (s určenou třídou ZP), jakož i příslušnou dokumentaci dle zákona č. 18/1997 Sb., atomový zákon v platném znění, zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích v platném znění a zákona č. 505/1990 Sb. o metrologii v platném znění, (pokud se uvedený zákon na předmět smlouvy vztahuje), protokol o zaškolení obsluhy, výchozí elektrevizi předmětu dodávky, záruční list a dodací list.

#### **4.4. Místo plnění**

Místem plnění předmětu smlouvy je Thomayerova nemocnice, Vídeňská 800, 140 59 Praha 4 Krč:

#### **4.5. Součinnost smluvních stran**

Prodávající zajistí zaškolení zaměstnanců kupujícího do obsluhy předmětu smlouvy. 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 dostála svým smluvním povinnostem, 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 se zavazuje umožnit příjezd dopravci do místa plnění na dobu nezbytně nutnou ke složení předmětu smlouvy.

Prodávající se zavazuje oznámit termín dodání předmětu smlouvy minimálně 5 dnů před plánovaným termínem zaměstnancům odboru zdravotní techniky kupujícího telefon: 776549939 – vedoucí obchodního odd.

#### **4.6. Závazek mlčenlivosti**

Prodávající je povinen dodržovat mlčenlivost v souvislosti s plněním kupní smlouvy a dodržováním bezpečnostních požadavků jak jsou stanoveny a požadovány kupujícím.

#### **4.7. Nebezpečí škody na předmětu smlouvy a vlastnické právo**

Nebezpečí škody na předmětu smlouvy přechází na kupujícího předáním předmětu smlouvy kupujícímu, tj. po podpisu předávacího protokolu.

Vlastnické právo na předmět smlouvy přechází z prodávajícího na kupujícího předáním předmětu smlouvy. Dokladem o předání se považuje podepsaný Předávací protokol oprávněnými zástupci kupujícího a prodávajícího.

#### **4.8. Smluvní pokuty**

Bude-li prodávající v prodlení s dodáním a instalací předmětu smlouvy a jeho uvedením do provozu, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny předmětu smlouvy za každý započatý den prodlení. V případě, že prodávající prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně kupujícího, zanikne kupujícímu právo smluvní pokutu uplatňovat.

V případě, že bude prodávající v prodlení s předáním dokladů dle bodu 4.3. této smlouvy kupujícímu nebo nepředá všechny tyto doklady, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny zboží za každý započatý den až do splnění této povinnosti.

Nedodrží-li prodávající lhůtu pro odstranění závad stanovenou v souladu s touto smlouvou, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,02 %, z celkové ceny předmětu smlouvy za každý započatý den prodlení.

Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením smlouvy, se kterým je splněna povinnost platit smluvní pokuty. Smluvní pokuty se tedy nezapočítávají na náhradu škody, tj. vedle smluvní pokuty se hradí náhrada škody, a to v celé její výši. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož i náhradu škody jsou smluvní strany oprávněny vymáhat kdykoli, a to i bez ohledu na případné odstoupení kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

V případě, že kupující bude v prodlení s úhradou kupní ceny ujednané podle čl. 3.2. této smlouvy, může prodávající požadovat úrok z prodlení podle platného nařízení vlády ČR.

#### **4.9. Zánik závazků**

Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

- jejich splněním

- dohodou smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě. Takový dodatek musí obsahovat vypořádání všech závazků vyplývajících ze smlouvy.
- odstoupením od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem (§ 2001 a § 2106 občanského zákoníku)
- skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody, zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

## 5. Záruka, servisní podmínky a reklamace

### 5.1. Záruka

Prodávající po dobu záruky přístroje bude zajišťovat bezplatně záruční opravy a pravidelné technicko-bezpečnostní kontroly dle zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích v platném znění a plnění zákona č. 505/1990 Sb. o metrologii v platném znění (*pokud se uvedený zákon na předmět smlouvy vztahuje*) a případný upgrade software (*pokud se předmět plnění vztahuje*). Kupující je povinen vyzvat prodávajícího písemnou výzvou k provedení pravidelné technicko-bezpečnostní kontroly. Prodávající má povinnost na tyto prohlídky nastoupit do 10-ti pracovních dnů od doručení písemné výzvy pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Prodávající prohlašuje, že dodávaný předmět smlouvy je bez vad, a to bez vad faktických i právních a poskytuje na předmět smlouvy záruku na dobu **24 měsíců** od uvedení přístroje do provozu. Tato záruka se vztahuje na plnou funkčnost předmětu smlouvy.

### 5.2. Servisní podmínky

Servisní služby v záruční době budou zajišťovány 365 dní v kalendářním roce.

Zahájení opravy nejpozději do 24 hod. od nahlášení závady.

Lhůta pro odstranění závad zpravidla nebude delší než 3 dny. Pokud bude lhůta pro odstranění závad delší jak tři kalendářní dny, prodávající se zavazuje zapůjčit náhradní přístroj po dobu opravy (pokud to charakter přístroje dovolí). Lhůta pro odstranění závad počíná plynout ode dne doručení písemného oznámení (faxem, emailem, poštou) závad prodávajícímu. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním závady.

Poskytnutá záruka znamená, že dodaný předmět smlouvy bude mít minimálně po dobu záruky ode dne uvedení přístroje do provozu a podpisu předávacího protokolu vlastnosti odpovídající obsahu technických norem, které se na jednotlivé výrobky vztahují. Součástí záruky jsou pravidelné zákonné prohlídky zdarma.

#### KONTAKTNÍ ÚDAJE PRO ZÁRUČNÍ SERVIS:

za prodávajícího / smluvní strana

Název společnosti: RADIX CZ s.r.o.

Jméno a příjmení kontaktní osoby: Ing. Klára Bohatá

Telefon: 777 599 050

Fax: 321 315 981

E-mail: servis@radixcz.cz

### 5.3. Reklamace

Zjevné vady předmětu smlouvy, tedy vady, které lze zjistit již při podpisu předávacího protokolu kupujícím, musí kupující reklamovat písemně bez zbytečného odkladu po tomto zjištění.

Pokud jde o právo z odpovědnosti za vady, má kupující vůči prodávajícímu tyto nároky:

- právo žádat bezplatné odstranění vady v rozsahu uvedeném v reklamaci,

- právo žádat nové bezvadné plnění, pokud reklamovanou vadu není možné odstranit z technického hlediska,
- právo odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady. Za opakující se vady pokládají smluvní strany výskyt vady nejméně 3 krát.

Záruka zaniká v důsledku neodborné demontáže, montáže a úprav předmětu smlouvy prováděnou zaměstnanci kupujícího, kteří k tomu nejsou pověřeni prodávajícím.

V ostatních případech platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění.

## 6. Závěrečná ustanovení

Jakákoliv ústní ujednání, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

Smlouvu lze měnit pouze vzestupně číslovanými 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.

Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena předmětu smlouvy včetně DPH.

V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem kupujícího.

Smluvní strany souhlasí se zveřejněním všech informací a náležitostí smluvního vztahu (smlouvy a servisních podmínek vážících se na předmět plnění).

Pro případ, že tato smlouva musí být povinně zveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, zveřejnění smlouvy do registru smluv provede kupující a prodávajícímu odešle informaci o zveřejnění této smlouvy.

Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Písemnosti mezi smluvními stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl.

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

V Praze dne .....

V Kutné Hoře dne 1.12.2016

**Za kupujícího:**

doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc.  
ředitel

**Za prodávajícího:**

Markéta Hubalová  
pověřený zástupce

Přílohy:

- Příloha č. 1 - Položkový seznam dodávky
- Příloha č. 2 - Technická specifikace



Ludvik Krištof

ECGEN 10/1/94  
 RADIOL 10/1/94

Číslo: 231, 284 01, 800000000, 800000000

fax: +420 327 315 990 GSM: +420 773 59999

fax: +420 322 315 381

e-mail: koushik@indiana.edu

Komu: Thomayerova nemocnice  
Vážený pán,  
MUDr. Zdeněk Beneš, CSc.  
ředitel  
Videňská 800  
140 59 Praha 4  
Česká republika

**Název:** FIVE 4.0 - FLEXIBILNÍ INTUBAČNÍ VIDEOENDOSKOPICKÝ SYSTÉM KARL STORZ

Nabídka číslo: 219-16-LK 22.11.2016

| číslo položky                     | název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kusů / M3 | DPH% | cena / kus / M3 bez DPH | CUKEM BEZ DPH |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------------------------|---------------|
| <b>Systém FIVE 4,0 KARL STORZ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |                         |               |
|                                   | <b>Monitor pro video-laryngoskopii KARL STORZ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |      |                         |               |
| 8403ZXX                           | Nová generace monitoru pro video-laryngoskopii s vysokým rozlišením, velikost obrazovky 7" (160° úhel pohledu), možnost archivace (obrázky, video) pomocí SD karty a USB disku, dobíjecí baterie (doba provozu min 1,5 hodiny), možné desinfikovat. Umožňuje současně připojit 2 endoskopy (C-CAM kamerová hlava pro rigidní a flexibilní fibroskopy, FIVE - flexibilní intubační video-endoskop, video-laryngoskop a jejich kombinace), HDMI konektor pro připojení dalšího monitoru. Možnost připojení jednorázových laryngoskopických špiček. Adaptér pro připojení k síti. | 1         | 21   | 118 560,00 Kč           | 118 560,00 Kč |
| 11302BDXX                         | Flexibilní intubační videocendoskop, CMOS technologie (špička na distálním konci endoskopu), odsávací kanál s ventilem o průměru 2,3 mm, pracovní délka 65 cm, vnější průměr 4,0 mm, angulace distální konce nahoru/dolů 140°/140°, úhel pohledu 85°. Přiklápenství: tester tělnosti, četící kartaček.                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1         | 21   | 285 420,00 Kč           | 285 420,00 Kč |
| 8403HX                            | Laryngoskopická špička pro otočnou intubační D-bláde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1         | 21   | 106 087,00 Kč           | 106 087,00 Kč |
| 8403X                             | Spojovací kabel pro napojení špičky k C-MAC monitoru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1         | 21   | 11 366,00 Kč            | 11 366,00 Kč  |
| 8403YD                            | Ochranné pouzdro pro bezpečný přenos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1         | 21   | 8 650,00 Kč             | 8 650,00 Kč   |
| ET27-30-0004943                   | nabíjecí akumulátor pro 2X 8403                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2         | 21   | 3 150,00 Kč             | 6 300,00 Kč   |

|           |             |            |                        |               |
|-----------|-------------|------------|------------------------|---------------|
| Sazba DPH | Základ daně | DPH        | Základní cena bez DPH: | 536 383,00 Kč |
| 0%        | 0,00        | 0,00       |                        |               |
| 15%       | 0,00        | 0,00       | Cena celkem bez DPH:   | 536 383,00 Kč |
| 21%       | 536 383,00  | 112 640,00 | DPH:                   | 112 640,00 Kč |

**Cena celkem včetně DPH:** 649 023,00 Kč

**Platnost nabídky: do 31.12.2016, dodací lhůta: max. 6 týdnů od obdržení objednávky, záruční lhůta: 24 měsíců**

Doprava, instalace a zaškolení je v ceně dodávky, servis zajišťuje RADIX CZ s.r.o.

Splitnost faktury 60 dni

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

S podravem

**Abstract**

Uplatnění: platí pouze u příslušných bankovních služeb. Podrobnosti: [www.komerční.cz](http://www.komerční.cz)

BACNA CZ s.r.o., Čadčevská 231, 204 01 Ruzyně Praha, Karlín, Česká republika  
tel: +420 327 315 980, fax: +420 327 315 981, e-mail: [ordak@bacna.cz](mailto:ordak@bacna.cz)

東洋の文化と西洋の文化  
の比較と対照  
の試み

**STORZ**de Louffer  
MEDICAL TAYLOR & FRANCIS GROUP MEHVRA

ECLERIS®



20

## **Technický popis – C-MAC přenosný video-systém** **KARL STORZ**

**C-MAC společnosti KARL STORZ** je inovativní systém navrhnutý pro



rutinní klinické procedury a zákroky na operačních sálech nebo při intenzivní péči a emergency. Je zde kladen velký důraz na kvalitu zpracování, použité materiály a ergonomičnost použití pro rychlou a snadnou manipulaci.

Druhá generace systému (s vyšším rozlišením) umožňuje optimální vizualizaci prostřednictvím CMOS digitálního snímacího čipu, který je umístěný na konci laryngoskopické lžice stejně jako LED zdroj studeného světla eliminující zahřívání a tedy i zamlžení optiky.

Velkou výhodou zejména z forenzních důvodů je možnost vytvoření a ukládání video-záznamu (MPEG4) a obrázkové dokumentace (JPEG) na paměťovou kartu případně na USB disk. Ovládání systému je velmi intuitivní a jednoduché pomocí ovládacích tlačítek na čelním panelu TFT monitoru nebo na úchopové ruce video-laryngoskopu.

### **PRODUCT INFO**

**ANESTHESIOLOGY  
AND EMERGENCY  
MEDICINE**

### **Parametry:**

- Kompaktní design
- Start systému během několika sekund
- Jednoduché ovládání pomocí tlačítek
- Video výstup: HDMI konektor pro možnost připojení dalšího monitoru
- 7" TFT široko-úhlý monitor s rozlišením 1280 x 800 pixelů
- Odolný ABS plastový kryt monitoru
- Ukládání video sekvencí a obrázků v reálném čase na SD kartu nebo USB disk
- Ovládání archivaci přímo na rukojeti laryngoskopu
- Operační čas s nabitou Lithium-ion baterií okolo 2 hodin
- Možnost nastavení jasu, barev, kontrastu.
- Nabíjecí akumulátory
- Adaptér do elektrické sítě

*SP*



## **FLEXIBILNÍ VIDEOENDOSKOP**



**FIVE** – Flexibilní Intubační VideoEndoskop KARL STORZ je novinkou v oblasti flexibilních systémů. Ve srovnání se standardními endoskopy s vláknovou optikou je výsledné zobrazení na velmi vysoké úrovni. Vláčna jsou nahrazena CMOS čipem, který je umístěn na distálním konci endoskopu. Výsledkem je podstatně vyšší rozlišovací schopnost bez nutnosti ostření obrazu. Další výhodou celého systému je možnost pořizování obrázků a videosekvencí pomocí tlačítek umístěných na ruce endoskopu. Díky tomu není potřeba žádné asistence v průběhu výkonu.

### **Parametry flexibilního videoendoskopu**

- Čipová technologie
- Průměr pracovního kanálu 1,5 mm
- Odsávací ventil
- Celková délka 93 cm
- Pracovní délka 65 cm
- Vnější průměr 4.0 mm
- Výkyv distálního konce nahoru/dolů 140°/140°
- Úhel POHLEDU 100°

## LARYNGOSKOPICKÁ INTUBAČNÍ LŽÍCE TVAR D-BLADE

**STORZ**  
KARL STORZ – ENDOSKOPE



Intubační lžice pro obtížnou intubaci s vestavěnou C-MOS technologií. Propojení s monitorem 8403ZX pomocí propojovacího kabelu umožňuje pořizovat foto, nebo sekvenční záznam dle požadavku operátora

PRODUCT INFO  
ANESTHESIOLOGY  
AND EMERGENCY  
MEDICINE

Mgr. Petr Šumbera

KARL STORZ - Informační kancelář CZ&SK

Mobile : +42(0)606703207

Tel: +42(0)581277660

**STORZ**  
KARL STORZ – ENDOSKOPE

Visit us at our new website [www.karlstorz.com](http://www.karlstorz.com)

