

KUPNÍ SMLOUVA

Kupující:

Oblastní nemocnice Kladno, a.s., nemocnice Středočeského kraje

se sídlem Vančurova 1548, 272 59 Kladno

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 10020

zastoupená: [REDACTED]
[REDACTED]

IČO: 272 56 537

DIČ: CZ272 56 537

Bankovní spojení: [REDACTED]

Č. účtu: [REDACTED]

(dále jen kupující)

Prodávající:

Obchodní firma/název: RADIX CZ s.r.o.

se sídlem: Čáslavská 231, 284 01 Kutná Hora

zastoupený [REDACTED]

IČO: 26774321

DIČ: CZ26774321

Bankovní spojení: [REDACTED]

zástupce pro jednání ve věcech technických: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

(dále jen prodávající)

uzavírají v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění a na základě rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky tuto

kupní smlouvu:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat a instalovat předmět koupě v souladu s podmínkami sjednanými touto smlouvou kupujícímu, a to **zdravotnickou technologii a vybavení** v rámci veřejné zakázky:

Obnova laparoskopie I, část 1

zadané v režimu nadlimitní veřejné zakázky v otevřeném zadávacím řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, včetně dodání veškerého příslušenství (dále jen „zboží“), jehož specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy-Technická charakteristika předmětu veřejné zakázky.

2. Tato smlouva je uzavřena na plnění uvedené veřejné zakázky, pro jejíž plnění podal prodávající nabídku. Cena za jednotlivé části plnění je uvedena v čl. III. odst. 1 této smlouvy a příloze č. 2 - Podrobný nabídkový rozpočet. Zařízení musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
3. Součástí dodávky zboží podle této smlouvy je doprava, instalace na místě určení, likvidace obalů, odpadů a dále zaškolení obsluhy kupujícího, zaškolení technika odd. zdravotnické techniky a předání dokladů, které se k dodávanému zboží vztahují. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu plnění, včetně náprav veškerých případných poškození stávajících zařízení/věcí.
4. Nedílnou součástí plnění dodávky je provádění **PBTK** (pravidelné bezpečnostně technické kontroly) Po dobu trvání záruční doby budou prodávajícím na jeho náklady zajištěny technické prohlídky dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, elektrických revizí a ostatních nezbytných měření a prohlídek po celou délku trvání záruční doby zdarma, pokud se tato povinnost na předmět dodávky vztahuje.
5. Kupující se touto smlouvou zavazuje řádně dodané zboží od prodávajícího převzít a zaplatit kupní cenu v souladu s podmínkami sjednanými touto smlouvou.
6. Prodávající je povinen při dodání zařízení předat kupujícímu doklady nezbytné k převzetí a užívání dle příslušných ustanovení OZ a to v českém jazyce.

II.

Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat a provést instalaci veškerého zboží se splněním níže uvedené podmínky:

Zahájení plnění: bezprostředně po účinnosti této smlouvy

Doba realizace do: 56 kalendářních dnů (nejpozději do 8 týdnů od účinnosti smlouvy, posunutí termínu je možné pouze z důvodů na straně kupujícího).

III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena je cenou smluvní a byla sjednána v následující výši pro kompletní předmět koupě:

Celková cena předmětu koupě (*hodnotící kritérium*) činí: **2.790.945,- Kč bez DPH, DPH činí 586.098,45Kč, tj. 3.377.043,-Kč vč. DPH.**

2. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu na základě faktury vystavené prodávajícím po předložení řádně opatřeného dodacího listu zboží v souladu s následujícím článkem této smlouvy. Splatnost faktury činí **60 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura bude ve dvou vyhotoveních

spolu s dodacím listem potvrzeným kupujícím doručena na adresu kupujícího: Vančurova 1548, 272 59 Kladno.

3. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy a to zejména clo, přeprava do místa určení, montáž a instalace, uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů a instruktáž příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží, vstupní validace a záruční servis a pravidelné technické prohlídky nařízené výrobcem dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích v platném znění (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), pokud se jedná o zdravotnickou techniku dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace v požadovaném intervalu (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny) včetně měněných náhradních dílů, vše včetně vystavení protokolu a případný update software, to vše po dobu trvání záruční doby bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu jakékoliv částky nad rámec sjednané kupní ceny. Součástí kupní ceny jsou i práce a dodávky v této smlouvě výslovně nespecifikované, které však jsou k řádnému dodání dodávky nezbytné a o kterých prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení takových prací však v žádném případě nezvyšuje smlouvou sjednanou cenu dodávky.
4. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavené daňové a účetní doklady, (dále jen „faktury“), budou obsahovat náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy.
5. V případě, že prodávající vystavená faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje, je právem kupujícího takovou fakturu do data splatnosti, aniž se tím dostane do prodlení, vrátit prodávajícímu. Ten podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. U opravené nebo nové faktury běží nová lhůta splatnosti.

IV.

Dodací podmínky

1. Zboží bude dodáno na adresu: Vančurova 1548, 272 59 Kladno.
2. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu dodávky zboží, a to nejméně 14 dnů před fyzickou realizací dodávky, kontakt: [REDAKCE]
[REDAKCE] Předání a převzetí zboží proběhne za přítomnosti technika oddělení zdravotnické techniky, který provede kontrolu dodávaného zboží a úplnosti průvodní dokumentace.
3. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - a) zboží bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace
 - b) byla provedena přijímací zkouška, tzn., že zboží bylo nainstalováno a v provozuschopném stavu převzato kupujícím v místě jeho sídla, a to formou písemného zápisu,
 - c) byla zaškolená obsluha, tj. technici kupujícího a obsluhující personál.

4. Po splnění dodávky zboží vystaví prodávající dodací list, který bude obsahovat zejména níže uvedené náležitosti:
- a) označení dodacího listu a jeho číslo,
 - b) název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - c) číslo kupní smlouvy,
 - d) označení dodaného a nedodaného zboží a jeho množství, typ, výrobce a výrobní číslo,
 - e) datum dodání, instalace a zaškolení personálu,
 - f) záruční doba od/do,
 - g) stav zboží v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - h) jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zboží.

V.

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

Prodávající přejímá níže uvedenou záruku za jakost zboží dodaného podle této smlouvy:

1. Záruční doba v délce 36 měsíců (*min. 36 měsíců*) počíná běžet po provedené přijímací zkoušce a předání předmětu plnění v rozsahu specifikovaném smlouvou. V případě rozporu mezi datem na písemném zápise o převzetí a provedení přijímací zkoušky a dodacím listem, je pro počátek běhu záruční doby rozhodný datum pozdější. Záruční doba se přerušuje v okamžiku, kdy dodané zboží nelze z důvodu poruchy, která byla nahlášena, řádně užívat, do doby řádného odstranění poruchy (závady) ze strany prodávajícího. O každé závadě (poruše) a jejím odstranění bude pořízen písemný zápis s uvedením okamžiku vzniku poruchy a okamžiku jejího řádného odstranění, přičemž tento zápis podepíší obě smluvní strany.
2. O dobu od uplatnění reklamace zařízení až do odstranění vady a následného převzetí kupujícím se prodlužuje záruční doba. Smluvní strany se dále dohodly, že při výskytu tří poruch na zařízení v průběhu záruční doby, na které se vztahuje záruka, má kupující právo požadovat výměnu zařízení za nové. Při výměně zařízení počíná od jeho převzetí kupujícím běžet nová záruční doba.
3. Nezajistí-li prodávající nástup servisního technika k odstranění reklamované vady zařízení, na kterou se vztahuje záruka, ani do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace kupujícího, a současně nedojde k jiné dohodě mezi smluvními stranami o termínu odstranění vady, je kupující oprávněn podle vlastního uvážení zajistit opravu zařízení prostřednictvím třetí osoby, která je odborně způsobilá k jejímu provedení, a to na náklady prodávajícího. Takto vzniklé náklady je prodávající povinen zaplatit kupujícímu do 7 dnů od doručení faktury za uvedenou opravu. Obdobně bude postupováno v případě neprovedení technických prohlídek dle kapitoly I., odstavec 3.
4. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
5. Záruka se nevztahuje na vady zboží způsobené kupujícím v rozporu s návodem k použití zboží. Prodávající se zavazuje po dobu záruky udržívat předmět koupě v provozuschopném stavu.
6. V případě výskytu záruční vady **zdravotnické technologie** je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu, zjištění příčiny této vady a její bezplatné odstranění v době do 48 hodin od nahlášení

vady v pracovní den s nástupem na opravu do 24 hodin od nahlášení, a to v místě instalace či umístění zařízení. Pokud v důsledku výskytu záruční vady na zařízení, kterou se prodávajícímu nepodaří odstranit do stanovené doby 48 hodin od nahlášení vady (např. při nemožnosti zajištění včasné dodávky náhradních dílů), nebude kupující moci zařízení nadále užívat, zavazuje se prodávající na výzvu kupujícího poskytnout kupujícímu formou bezúplatné výpůjčky do užívání náhradní zařízení popř. vadnou část zařízení se stejnými parametry na dobu do provedení záruční opravy vadného zařízení, a to nejpozději druhý den po doručení výzvy kupujícího, přičemž v takovém případě veškeré náklady související s poskytnutím i vrácením náhradního zařízení ponese prodávající. Ujednání je závazné bez ohledu na to, zda nahlášenou poruchu dodavatel uznává jako záruční vadu, za kterou odpovídá, či nikoliv.

7. Prodávající se zavazuje k nástupu k záruční opravě **vybavení a nezdravotnické technologie** nejpozději do 5 dnů od nahlášení závady a uvedení zařízení do bezchybného provozu (obnovení plné funkčnosti) nejpozději do 14 dnů od oznámení nahlášení závady kupujícím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a charakter závady nezpůsobuje překážku v poskytování zdravotnické péče, a to bez ohledu na to, zda nahlášenou poruchu uznává jako záruční vadu, za kterou odpovídá, či nikoliv.
8. Oznámení o nahlášení poruchy musí být provedeno písemnou formou na e-mail: [REDACTED]
9. Záruční servis bude prodávající provádět bezplatně. Po dobu záruční doby provede prodávající nebo na vlastní náklad zajistí provedení pravidelných technických prohlídek nařízených výrobcem popř. vyžadovaných dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), bezpečnostně technických prohlídek, vše včetně vystavení protokolu a případný update softwaru, to vše po dobu trvání záruční doby bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu jakékoliv částky nad rámec sjednané kupní ceny, a to v předepsaném intervalu dle doporučení výrobce. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení prohlídky/validace/revize minimálně 1 měsíc před uplynutím termínu platnosti stávající prohlídky/validace/revize. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího nejpozději do konce záruční doby. Poskytovatel se zavazuje, že služby na základě smlouvy budou provádět výhradně řádně vyškolení servisní technici splňující požadavky zákona o zdravotnických prostředcích.
10. Cestovní náklady, náklady na materiál a veškeré další náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav a servisem, hradí v plné výši prodávající, resp. jsou započítány v kupní ceně zboží.
11. Prodávající garantuje, že v případě zájmu je schopen pro kupujícího zajistit případný pozáruční servis, a to po dobu běžnou pro tento typ přístrojů nejméně pak 7 let po uplynutí záruční doby. Zajištění pozáručního servisu bude řešeno samostatnou smlouvou.

12. Provede-li prodávající odstranění vady a následně se mezi stranami stane nesporným, že se nejednalo o záruční vadu, za kterou prodávající odpovídá, uhradí kupující prodávajícímu účelně vynaložené náklady, které budou oběma smluvními stranami oboustranně odsouhlaseny.
13. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.

VI.

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. Pro případ prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny se sjednávají úroky z prodlení ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.
2. V případě dodání jiného zboží než objednaného má kupující právo si účtovat smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny. Kupující je dále v tomto případě oprávněn odmítnout převzetí zboží a odstoupit od smlouvy.
3. Z důvodu nedodržení termínu závazné lhůty plnění dle čl. II zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,15 % z kupní ceny za každý kalendářní den prodlení. Kupující je dále v tomto případě oprávněn odstoupit od smlouvy.
4. Z důvodu nedodržení termínu nástupu k záruční opravě ve lhůtě dle čl. V od nahlášení poruchy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,15 % z kupní ceny za každý den prodlení.
5. Z důvodu nedodržení termínu uvedení zařízení do bezchybného provozu (obnovení plné funkčnosti systému) ve lhůtě dle čl. V od oznámení nahlášení poruchy kupujícím (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak), zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,15 % z kupní ceny za každý den prodlení.
6. V případě porušení povinnosti prodávajícího při nedodržení lhůty k nástupu na odstranění záručních vad a nedodržení termínu uvedení zařízení do bezchybného provozu (obnovení plné funkčnosti systému), má kupující právo uplatnit obě smluvní pokuty a prodávající povinnost výši obou smluvních pokut uhradit.
7. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě 30 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Kupující je oprávněn, zejména v případě, kdy prodávající ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám prodávajícího vůči kupujícímu.
8. Smluvním stranám vzniká právo na náhradu škody způsobené porušením smluvní povinnosti. Úhradou smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu škody.
9. Smluvní strany se dohodly na vyloučení a neuplatnění § 1881 odst. 1 občanského zákoníku.

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze jednostranně odstoupit, stanoví-li tak obecně závazný právní předpis anebo pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
 - na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy. Před odstoupením od smlouvy je prodávající povinen kupujícího písemně upozornit na možnost uplatnění tohoto oprávnění alespoň 15 dnů přede dnem uplatnění tohoto oprávnění,
 - na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a pokud nezjednal nápravu, přestože byl kupujícím na neplnění této smlouvy písemně upozorněn,
 - v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
2. Odstoupení podle této smlouvy musí být v písemné podobě doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle druhé smluvní straně.
3. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

VIII.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany si sjednaly, že vlastnické právo k dodanému zboží, přechází na kupujícího dnem řádného předání zboží kupujícímu.
2. Proávající se touto smlouvou zavazuje, že při dodávkách zboží, které svěří dopravci nebo poště, zajistí pojištění takové dodávky.
3. Proávající je podle této smlouvy povinen zboží zabalit nebo opatřit pro přepravu způsobem, který je obvyklý pro takové zboží v obchodním styku, popř. způsobem potřebným k uchování a ochraně zboží.
4. Kupující se zavazuje, že pro zboží a jeho instalaci, které bude dodáno podle této smlouvy, vyčlení vyhovující prostory, které budou mít běžné (obvyklé) hodnoty vlhkosti, prašnosti a elektrickou instalaci, která bude schválena podle příslušných technických předpisů.
5. Proávající není oprávněn práva, povinnosti a závazky smlouvy postoupit třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
6. Proávající je povinen provádět plnění předmětu zakázky v úzké součinnosti s kupujícím pověřenými osobami. Veškeré dodávky a služby budou průběžně konzultovány za účasti oprávněných zástupců kupujícího. Proávající je zejména povinen s dostatečným předstihem informovat kupujícího o všech nových zjištěních, které mají vliv na další průběh plnění zakázky.

7. Prodávající se zavazuje, že je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
8. Veškeré náklady na odstranění vad a nedodělků je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit prodávající.
9. Kupující si vyhrazuje v souladu s § 100 odst. 2 ZZVZ, že v případě, že bude smlouva ukončena ze strany kupujícího z důvodů na straně prodávajícího uvedených v čl. VII., odst. 1, odrážka č. 2 a č. 3 této smlouvy, pak má právo uzavřít obdobnou smlouvu na plnění předmětu smlouvy s dodavatelem, který se v zadávacím řízení veřejné zakázky uvedené v čl. I. této smlouvy umístil jako druhý v pořadí. Tento postup pak lze opakovat u dodavatele, který se umístil jako třetí v pořadí. Pokud dojde k podpisu obdobné smlouvy ze strany druhého, případně třetího, dodavatele, započne plnění předmětu smlouvy od počátku.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze dohodou smluvních stran, a to formou písemného vzestupně číslovaného dodatku podepsaného oběma smluvními stranami.
2. Prodávající se zavazuje, že bude zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s výkonem činnosti na základě této smlouvy. Prodávající se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny kupujícím či osobou pověřenou kupujícím, nepředá třetím osobám bez písemného souhlasu kupujícího a nepoužije pro jiné účely než plnění předmětu a podmínek této smlouvy. Prodávající se zavazuje, že zabezpečí před nepovolanými osobami takové informace, které tvoří nebo mohou tvořit obchodní tajemství a takové, které spadají pod ochranu zák. č. 148/1998 Sb., o ochraně utajovaných skutečností a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Povinnost mlčenlivosti dle tohoto odstavce se vztahuje i na osoby, které prodávající pověřil plněním této smlouvy, tj. na zaměstnance prodávajícího a další osoby, které prodávající použije či pověřil v souvislosti s poskytováním plnění dle této smlouvy (poddodavatelé).
3. Prodávající a kupující souhlasí a berou na vědomí, že při plnění práv a povinností dle této smlouvy dochází ke zpracování osobních údajů zaměstnanců kupujícího a prodávajícího či jiných fyzických osob, jejichž osobní údaje byly smluvními stranami sděleny v souvislosti s plněním této smlouvy, ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, obecné nařízení o ochraně osobních údajů (dále jen „Nařízení“), a ostatních obecně závazných právních předpisů. Osobní údaje jsou zpracovávány pouze za účelem plnění práv a povinností dle této smlouvy a po dobu nezbytně nutnou pro plnění těchto práv a povinností, včetně vymáhání případných nároků z této smlouvy, jakož i ke splnění povinností kupujícího, které mu plynou ze zvláštních právních předpisů, zejména ze zákona o veřejných

zakázkách. Smluvní strany se zavazují informovat své zaměstnance či jiné fyzické osoby, jejichž osobní údaje byly předány druhé smluvní straně v souvislosti s plněním této smlouvy, o tomto předání a poskytnout jim informace v souladu s čl. 13 Nařízení.

4. Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech informacích, jež o sobě smluvní strany navzájem získaly při uzavření této smlouvy a v rámci jejich dodavatelsko-odběratelského vztahu, které jsou jako důvěrné označeny nebo jejichž sdělení třetímu subjektu by mohlo ohrozit či poškodit kteroukoli smluvní stranu, a užívat takové informace pouze za účelem splnění svých závazků vyplývajících z těchto vztahů. Žádná ze smluvních stran není oprávněna sdělit takové informace jakékoliv třetí straně bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany a může sdělit tyto informace pouze svým zaměstnancům či poradcům, jež je potřebují znát, a to v nezbytném rozsahu, přičemž zajistí, aby i tyto osoby byly vázány povinností uchovávat informace v tajnosti. Povinnost dle tohoto článku a odstavce trvá po celou dobu trvání dodavatelsko-odběratelských vztahů dle této smlouvy, jakož i po jejich ukončení.
5. Prodávající prohlašuje, že zavedl potřebná technická a organizační opatření pro ochranu osobních údajů, např. proti odcizení či ztrátě, se kterými přichází do styku v rámci provádění servisních či jiných smluvních činností pro kupujícího.
6. Prodávající odpovídá za odcizení či ztrátu osobních dat, které od kupujícího převzal v rámci plnění této smlouvy, servisní či jiné smluvní činnosti pro kupujícího. V případě úniku osobních údajů informuje prodávající neprodleně kupujícího a poskytne mu veškerou součinnost při řešení takové situace.
7. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nebudou považovat informace:
 - a) jež byly oprávněné straně známy již v době uzavření této smlouvy;
 - b) jež se staly nebo se stanou veřejně známé, nikoliv však chybou přijímací strany;
 - c) jež byly přijímací stranou získány bez odkazování nebo používání informací obdržených od poskytující strany;
 - d) jež přijímací strana obdržela zákonným způsobem od třetí strany nebo je musí podle zákona přijímací strana sdělit
8. Smluvní strany tímto výslovně uvádí, že tato smlouva je závazná až okamžikem jejího podepsání oběma stranami a obě strany jsou oprávněny vést jednání o uzavření této smlouvy, aniž by odpovídaly za to, zda bude či nebude smlouva uzavřena. Prodávající tímto bere na vědomí, že v důsledku specifického organizačního uspořádání kupujícího, vylučují smluvní strany pravidla dle § 1728 a 1729 občanského zákoníku o předmluvní odpovědnosti a prodávající nemá právo ve smyslu § 2910 občanského zákoníku požadovat při neuzavření této smlouvy po kupujícím náhradu škody.
9. Případné spory budou smluvní strany řešit přednostně dohodou. V případě, že nedorazí ke smírnému řešení, bude spor řešen u místně a věcně příslušného soudu. Místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně se řídí obecným soudem kupujícího.
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla podepsána na základě jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.

11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv. Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jeden.
12. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
13. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
14. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
15. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
16. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
17. Smluvní strany berou na vědomí, že kupující je povinným subjektem ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, z čeho vyplývá povinnost zveřejnit smlouvu v Registru smluv popř. poskytnout třetím osobám informace z této smlouvy v zákonném rozsahu.
18. Zveřejnění smlouvy v Registru smluv provede kupující bezprostředně po uzavření smlouvy, nejpozději však do 30 dnů od uzavření. Pokud je druhá smluvní strana rovněž povinným subjektem dle předchozího odstavce, je kupující povinen předat druhé smluvní straně nejpozději do 5 pracovních dní od zveřejnění informace z Registru smluv o datu zveřejnění a ID smlouvy.
19. Smluvní strany jsou povinny znepřístupnit třetím osobám informace ze smlouvy, které smluvní strany považují za obchodní tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Pro účely tohoto ustanovení považují smluvní strany za svoje obchodní tajemství především tyto části smlouvy, data a informace: žádné data a informace.

20. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

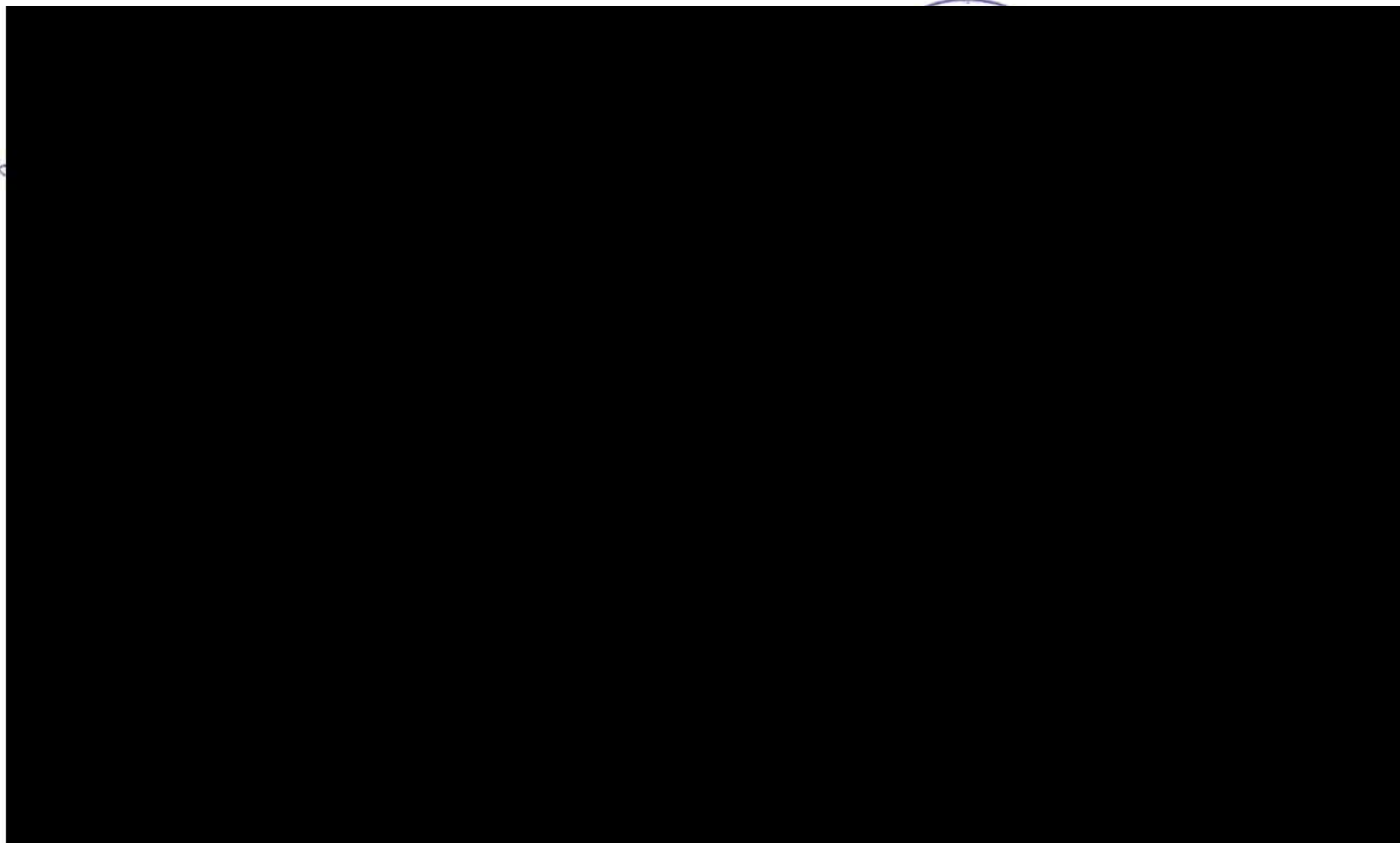
Příloha č. 1 - Technická charakteristika předmětu veřejné zakázky

Příloha č. 2 - Podrobný nabídkový rozpočet

Příloha č. 3 - Vzor předávacího protokolu

V Kladně dne 14.12.2018

V Kutné Hoře 29.1.2019



Technická charakteristika předmětu veřejné zakázky

Technický popis k VZ: „Obnova laparoskopie I“ – část 1: Laparoskopická věž pro Gynekologii

3D Monitor



- 32" 2D/3D medicínský monitor Panasonic
- Rozlišení 1920 x 1080 pix., 16:9, 4:3
- LCD IPS displej
- Pozorovací úhel všemi směry 178°
- Svítivost 400cd/m2, kontrastní poměr 1200:1,
- Vstupy: 2x DVI-D, volitelně HDMI, 2X SD/HD/3G SDI, 1x S-video, 1x HD15, 1x SYNC, 1xRGB
- Výstupy: 1x DVI-D, 2X SD/HD/3G SDI, 1xS-video 1x RGB
- Funkce PIP, přepínání mezi 3D a 2D
- Součástí dodávky 3ks pasivních 3D brýlí

2D Monitor

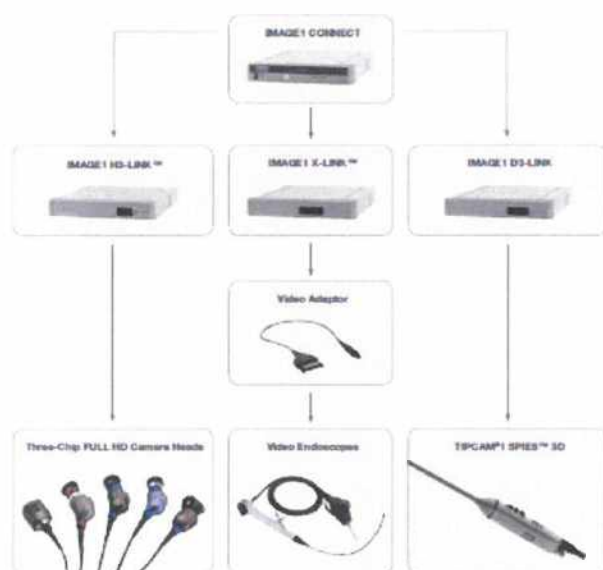
26" Full HD medicínský monitor navrhovaný pro použití na operačních sálech, s funkcí PIP, freez, zoom s možností ovládání z předního panelu monitoru. Smožřejmostí je antireflexní úprava, odolnost při dezinfekci a pozorovací úhel 178° všemi směry.



	Popis
obrazovka	26 inch TFT LCD (IPS)
rozlišení	1920 x 1080 pixel (HD 1080), 16:9
vstupy	2 x DVI-D, volitelně HDMI 2 x SD/HD/3G-SDI (BNC) 2 x SOG 1 x VGA (D-sub) 1 x C-Video (BNC) 1 x S-Video (DIN) 1 x Component (RGBS, YPbPr) (5 x BNC)
výstupy	2 x DVI-D 2 x SD/HD/3G-SDI (BNC) 2 x SOG 1 x C-Video (BNC) 1 x S-Video (DIN)

	1 x Component (RGBS, YPbPr) (5 x BNC)
Pozorovací úhel	178° všemi směry
Kontrolní klávesy	Power, Menu, PIP, Nahoru, Dolu, Plus, Mínus, Input
rozměry	668(W) x 421(H) x 88.8(D) mm
Průměrná světelnost	450 cd/m2
odezva (G-to-G)	8 ms (prům.)
váha	8.2 kg, 18 lbs
Kontrastní poměr	1400 : 1 typical
Pixel Pitch	0.27 (W) x 0.27 (H)

Jednotka

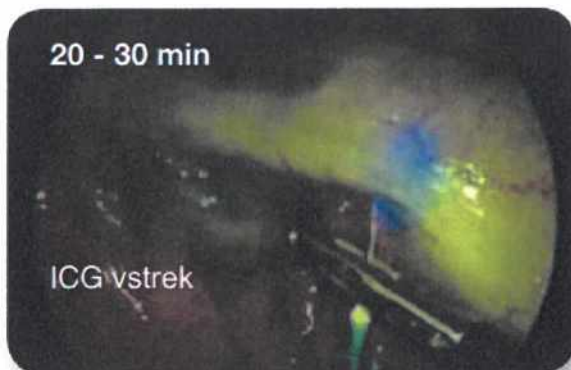


- Jednotka pro připojení 2D i 3D kamerové hlavy i flexibilních videoendoskopů.
- Podpora úzkopásmového zobrazení ve 2D i 3D
- zobrazení ICG kontrastní látky
- Systém umožňující 5 různých módů zobrazení dle potřeb operátora
- Možnost záznamu fotek a videa ve full HD rozlišení, přes USB konektor, převod 3D signálu do 2D záznamu
- Možnost zadávání patientských dat, možnost uložení uživatelského nastavení
- Možnost nastavení white balance na čelním panelu jednotky i přes tlačítka na kamerové hlavě
- Ovládání jednotky přes klávesnici nebo přímo z kamerové hlavy
- Výstupy min.: 1xSD/HD/3G SDI, 2xDVI-D, 4XUSB 2.0

- Součástí dodávky klávesnice pro ovládání, 32GB Fleshdisk

SYSTÉM ICG

- Fluorescenční, neradioaktivní metoda pro detekci sentynelových uzlin a kontrolu perfúze při miniinvasivních výkonech a to až do hloubky 1 cm pod povrchem tkáně za pomoci indokyaninové zeleně (ICG). Výhodou je monitoring průtoku indokyaninové zeleně s identifikací ischemických oblastí. Velmi významně zvyšuje jistotu operátora.
- Vizualizace lymfatického systému

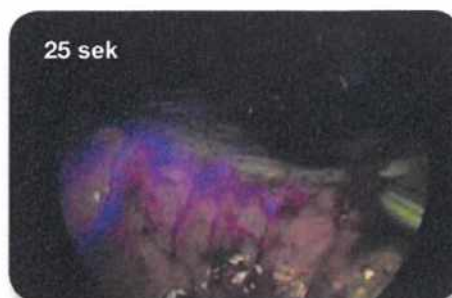


Peritumorální vstřík ICB Lymfatický systém perfúzovaný ICG

- Vyhodnocení perfúze krve u pacientů s kolorektálním karcinomem



Osvetlenie pozadia vo fluorescenčnom móde



Štart prítoku ICG 25 sekúnd po podaní ICG



Identifikácia ischemických oblastí
(1min 30sek po podaní ICG)

SYSTÉM S-TECHNOLOGIES

- Jedná se o zcela nový inovativní systém navržený společností Karl Storz s názvem S-TECHNOLOGES, umožňující elektronické odfiltrování části barevného spektra prostřednictvím speciální kamerové hlavy a kamerové jednotky.
- V rámci tohoto systému je k dispozici více možností (módů) posunu barevného spektra uvedených níže, které si operátor volí v průběhu operačního výkonu prostřednictvím programovatelného tlačítka umístěného na kamerové hlavě.
- Módy SPIES pro filtraci barevného spektra a zvýraznění tkáně pro včasnou diagnostiku tkáňových lézí.

Mód Spectra A – Spektrální posun barev (filtrování červené)

- Digitální posun spektra barev způsobující odstranění červené barvy a zabarvení struktur, cév, a jiné červené tkáně s modrozeleným zabarvením.
- K této technologii není potřeba zvláštní světelný zdroj ani skleněný filtr.

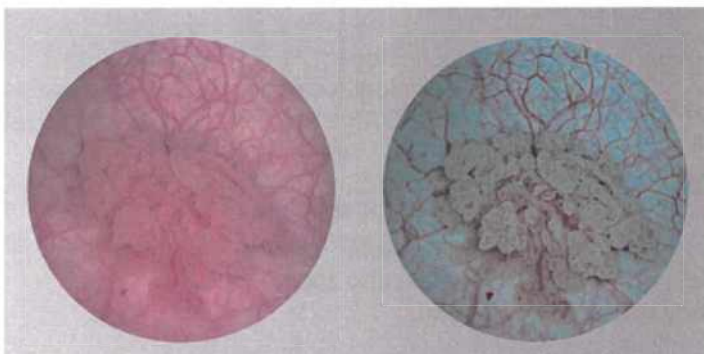


Standartní zobrazení

Spectra A

Mód Spectra B- Spektrální posun barev (zvýraznění zelené a modré barvy)

- Digitální posun spektra barev způsobující zvýraznění zelené a modré komponenty barevného pole. Pozadí je zbarveno do modra a kontrast kapilár a cév je zvýrazněn.
- K této technologii není potřeba zvláštní světelný zdroj ani skleněný filtr.



Standartní zobrazení

Spectra B

- Módy SPIES, které nepracují na bázi filtrování barevného spektra – umožňují optimalizovat a zvýraznit zobrazovanou tkáň

Mód Clara - Homogenní osvětlení operačního pole

- Digitalizované dynamické prosvětlení temnějších částí operačního pole. Každý pixel je porovnán s luminiscencí okolního prostředí a pokud je to potřeba, je digitálně prosvětlen. Tím je vytvořeno homogenní pole a je možno optimálně porovnávat na sebe navazující tkáň.

Mód Chroma - Zvýšení kontrastu

- Tento mód zvyšuje kontrast tkáně bez změn přirozeného vzhledu. Každý pixel je analyzován a porovnán s okolní tkání a upraven – tím se vytvoří jasnější hranice mezi jednotlivými tkáňovými strukturami.

Mód Chroma+Clara

- Kombinace homogenního osvětlení a zvýšení kontrastu.
-
- Jednotka také umožňuje porovnání obrazů na jednom monitoru se standardním bílým osvětlením a spektrálním posunem. (filtrováním barevného spektra)

2D Kamerová hlava



- Tříčipová CCD, FullHD kamerová hlava s rozlišením 1920x1080 pix.
- Progresivní scan
- Optický zoom (2x), ostřicí kroužek
- 3 tlačítka na kamerové hlavě s možností naprogramování 4 volitelných funkcí
- Sterilizovatelná
- Podpora úzkopásmového zobrazení a zobrazení kontrastní látky ICG v kombinaci s úzkopásmovým zobrazením
- Kamerová hlava ukončena adaptérem pro připojení optik s okulárem

2D Kamerová hlava pro endoskopické výkony

Jendočipová FULL HD Pendulum kamerová hlava s S-technologií (CHROMA, SPECTRA A a B) a OPAL1® technologií ve spojení se zdrojem světla D-LIGHT C nebo D-LIGHT C/AF a po připojení do modulu X-link.



- Základní výhody:
- Cmos čip 1/3"
 - Rozlišení 1920x1080 pixel
 - Progresivní scan
 - Fixní ohnisková vzdálenost $f=16$, s možností digitálního zoomu
 - 3 tlačítka z toho 2 programovatelná až 4 funkcemi
 - Váha 142g
 - Plně ponořitelná a sterilizovatelná plynem či plasmou

3D kamerová hlava

- 2 čipová 3D FullHD kamerová hlava s rozlišením 1920x1080 pix pevně spojená s optickou částí
- Délka pracovní části laparoskopu 32cm, průměr 10 mm, úhel pohledu 30°
- Podpora úzkopásmového zobrazení, zobrazení 2D i 3D
- 3 tlačítka na kamerové hlavě s možností naprogramování 4 volitelných funkcí
- Kompletně autoklavovatelný systém
- Dodání včetně sterilizačního koše pro 3D kamerovou hlavu



LED Světelný zdroj

LED zdroj světla TL300



- Svítivost 2100 lumenů po celou dobu životnosti 30 000 hod.
- Světelná teplota 6000 K
- Ovládání pomocí barevného dotekového displeje
- Karusel pro připojení sv.kabelů Karl Storz, Olympus, Wolf
- Nastavení jsou v rozmezí 10 – 100% s automatickou slonou při vypojení sv. kabelu a automatickým nastavením intenzity dle podmínek v operačním poly v kombinaci s 2D a 3D kamerovými hlavami Karl Storz.

Xenonový světelný zdroj D-LIGHT P pro ICG

D-LIGHT P pro ICG KARL STORZ je unikátním zdrojem studeného světla s integrovaným KARL STORZ



SCB rozhraním. Jedná se vysoce výkonnou „High Power“ jednotku s maximálním výkonem xenonové výbojky 300W a světelným výstupem pro připojení světlovodných kabelů Karl Storz, Olympus, Wolf. Ve spojení se speciálním kamerovým systémem a rigidními optikami splňuje požadavky na fluorescenční zobrazování s ICG. ICG systém má multidisciplinární využití v rámci diagnostiky tkání a orgánů nebo pro detekty sentinelových uzlin. Tento zdroj světla může být využit jak v otevřené tak laparoskopické chirurgii. Zdroj světla je kompatibilní se systémem SCB, což umožňuje automatické

nastavení jasu a intenzity osvětlení propojením s kamerovou jednotkou. Intenzita osvětlení je zobrazena na displeji zdroje světla. Pro bezpečnost personálu je zdroj světla vybaven clonou proti oslnění.

Endoskopické optiky

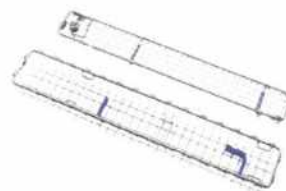
Optické systémy HOPKINS Karl Storz tvořeny patentovaným systémem optických válců zajišťují dokonalejší detailové rozlišení, 2,5x vylepšenou světelnost obrazu, rovnoměrně distribuovanou světelnost (nehrozí

pokles
kvality
zobrazení
od středu
po okraje



zobrazeného pole) a po připojení na Full HD kamerovou hlavou dokonalý přenos zobrazeného pole bez stráty kvality zobrazení.

HOPKINS® Optika s úhlem pohledu 30° a zvětšeným zorným polem, průměr pracovní části 10 mm, délka 31 cm. Autoklávovatelná s integrovanými světlovodnými vlákny a červeným barevným kódem



- Každá opika dodána včetně sterilizačního košíku

Endoskop pro ICG diagnostiku

2D rigidní endoskop s filtrem pro zobrazení ICG kontrastní látky v kombinaci s příslušnou kamerovou hlavou a zdrojem světla. Délka 31cm, průměr 10mm a úhlem pohledu 30°. Plně autoklárovatelná doaná včetně sterilizačního koše.



Záznamové zařízení

Záznamové zařízení Medirecord umožňuje pořizování záznamů z vyšetření ve velmi vysoké kvalitě. Záznam i přenos je možný v SD, HD nebo až 4K rozlišení, a to z prakticky jakéhokoli zdravotnického zařízení.



Naše zařízení je jako první na trhu schopno zaznamenávat a přenášet obraz až z pěti zařízení paralelně najednou. Při prohlížení tohoto živého přenosu máte možnost si v kterýkoli okamžik zvolit pohled z libovolné kamery či zařízení. Volba kamery funguje i při přehrávání pořízeného záznamu.

K zaznamenávanému obrazu lze současně nahrávat i zvuk z mikrofonu či jiného, volitelného vstupu.

Záznam lze spouštět prostřednictvím tabletu, nožního

spínače nebo tlačítkem přímo na kamerové hlavě.

Díky možnosti připojení do NIS budete moci sledovat dění na operačním sále v průběhu celého dne. A to s možností volby pohledů z jednotlivých kamer, endoskopu nebo mikro skopu umístěném na pracovišti.

Velmi rychlá odezva zařízení

Kapacita interního úložiště 2T s možností zálohy na externí disk.

Technické parametry:

- Hlavní rozměry a hmotnost: 345x335x100 mm, hmotnost: 8 kg
- Základní popis: Zařízení určené k pořizování, popisování a archivaci medicínálních záznamů a živému přenosu
- Konstrukce přístroje: komaxitovaný, omyvatelný a desinfikovatelný plech, skleněný čelní panel
- LCD monitor: 13,3" FullHD 1920x1080, dotykový, USB napájení 5 W
- Standardy videa: NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL
- Rozlišení videa: analogové i digitální video až 1920x1080 (30/50/60), 1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p
- Komprese: H264, Baseline, High, High10 profile, VBR, CBR (nastavitelný bitrate). 2 paralelní úlohy (2x záznam + 2x streaming)
- Vstupní konektory: 2x DVI-I, 2x HDMI (přes redukci), 2x VGA (přes redukci), 2x Compositní/2x S-video
- Grafické výstupy: DVI-D, HDMI, DisplayPort, 3x MiniDP

- Rozšiřující porty: 3x USB 2.0, 3x USB 3.1 Gen1, 1x USB 3.1 Gen1 Type-C, Accesory port 1 a Accesory port 2
- Zvukové konektory: HD audio, 4x 3,5 jack výstup, 2x 3,5 jack vstup (linkový a mikrofónový)
- Síťová konektivita: Intel® I219-V Gigabit LAN
- Skladovací podmínky: teplota -5° C - +70° C, tlak vzduchu 700 – 1060hPa, vlhkost 0 – 90% nekondenzující
- Provozní podmínky: teplota 0° C - + 40° C, tlak vzduchu 700 –1060hPa, vlhkost 30 – 75% nekondenzující
- Napájení: AC 100-240V, 50/60Hz, příkon max 100 W, pojistka 2x 1,6 A
- Obsah balení: MDR M2B, monitor 13,3", USB kabel, HDMI kabel, S-video vstupní kabel, Componentní vstupní kabel, D-sub redukce, HDMI redukce, napájecí kabel, Flash s návodem

Insuflátor

ENDOFLATOR 50 je nový insuflátor s možností přehřevu CO₂. Disponuje dotykovým displejem, na



kterém lze snadno, i během provozu, nastavovat hodnoty tlaku a průtoku. Tento insuflátor je schopný dodávat až 50 l/min. Má dva základní módy: pro dospělé a dětské pacienty. Tzv. Sensitive mód je vhodný pro použití v pediatrii, kde jsou hodnoty tlaku a průtoku zhora omezené na nízké hodnoty. Ohřívání CO₂ je prováděno prostřednictvím speciálního hadicového setu, ve kterém je po celé délce vzduch ohříván na teplotu těla 37°. Pro kontrolu teploty je přístroj vybaven čidly pro snímání teploty vnějšího prostředí a teploty ohřívajícího vzduchu. Samozřejmě

je ochranný systém proti přetlakování pacienta.

Funkce:

- HIGH Flow mód: tlak 1-30 mmHg, průtok 0-50 l/min
- SENSITIVE mód: tlak 1-15 mmHg, průtok 0,1-15 l/min
- Ochrana proti přeplnění pacienta
- Indikátor stavu lahve
- Možnost připojení k CO₂ lahvy nebo k centrálnímu rozvodu
- Insuflátor je schopný komunikovat s odsávacím kabelem tak, že odsátý/ušlý plyn ihned doplní, komunikuje i s elektrochirurgickou jednotkou
- 7" dotykový displej
- Integrovaný mód pro dětské pacienty
- Možnost připojení jednorázových nebo resterilizovatelných hadicových setů.
- Součástí je vysokotlaká hadice, resterilizovatelné insuflační sety a jednorázové filtry

Desuflační jednotka

S-PILOT odsávací kabelem je vhodným doplňkem pro vysokofrekvenční jednotky, který eliminuje nepříjemný zápach nebo kouř při termálních reakcích a s tím související i zhoršené vizualizační prostředí. Systém je automaticky aktivován při aktivaci HF jednotky Autocon III 400 Karl Storz. Aktivován může být také prostřednictvím nožního spínače.



Multioborová elektrokoagulační jednotka

Multioborový elektrokoagulační zdroj AUTOCON® III 400 pro mezioborové aplikace s pohodlným



ovládáním přes 9 " barevný dotykový displej (kapacitní) s vysokým rozlišením, chráněným bezpečnostním sklem. 300 uživatelských nastavení, 26 předprogramovaných uživatelských programů, rozšiřitelné pomocí softwaru. USB a RJ45 servisní port pro aktualizaci softwaru a rozšíření funkčnosti .

Vybavení:

- 2 monopolární a 2 bipolární RF výstupy (lze rozšířit až na 3 bipolární výstupy)
- Trvalé sledování neutrální elektrody pro monopolární aplikaci.
- Možnost Připojení 2 nožních spínačů.
- Přepnutí mezi dvěma výstupy s použitím tří pedálového nožního spínače ze sterilního prostředí.
- Přepínání mezi režimy pomocí nožního spínače .
- Volitelná aktivace RF funkcí nožním nebo ručním ovladačem.
- Self-test všech relevantních parametrů a funkcí pro maximální bezpečnosti pacienta a uživatele.
- Snadná obsluha zařízení prostřednictvím logického uspořádání a barevnosti funkčních prvků.

Další vlastnosti a bezpečnostní systémy:

- Vestavěná permanentní kontrola napětí a regulace elektrického oblouku.
- EASY systém –zpětný monitoring neutrální elektrody.

Režimy řezu a koagulace:

- Gastro-Cut a Cut-Papillo režimy.
- Resekce C-Cut a Cut suchý - přerušované koagulační a řezné režimy.
- 13 řezných režimů unipolární (laparoskopie, Standard, Micro, resekce, resekce C-CUT, SupraLOOP, suchý, GastroLoop1, GastroLoop2, GastroLoop3, Gastro nůž 1, Gastro nůž 2, Gastro nůž 3).
- 11 koagulačních režimů unipolární (Laparoskopie, Střední, Vynucená Dia, resekce, sprejová, zesílená Mixed, Vynucené řezání, Gastro Dia, Srdeční a hrudní, na prsní žlázy, SimCoag).
- Bipolární resekce a bipolární vaporizace- režimy (Cut a COAG).
- Bipolární řez, bipolární nůžky (Cut a COAG) a bipolární laparoskopie, bipolární Standard, bipolární
- s automatickým startem, bipolární mikro a režimy bipolární zesílená.

Zabezpečovací systémy:

- Automatický self-test; Monitorování neutrální elektrody , novorozenecký režim (s omezením generátoru na 50 wattů unipolární)); monitoring LF / HF unikajícího proudu;

Specifikace:

- Monopolární generátor s výkonem 400 wattů .
- Přesné nastavení výkonu a omezení výkonu v krocích po 1 wattu.
- Až 9 hemostázních efektů pro monopolární řezání.
- Bipolární generátor s výkonem max. 400 W.
- Bipolární auto-start funkce.
- Režim pro použití bipolární nástroje (například Robi).
- Provozní napětí: 220-240VAC, 50/60 Hz.
- Rozměry (š vxh): 447x177x457 mm.

- Výkon: 1150 VA / 700W.
- Hmotnost: 12,5 kg.
- Design: IEC 601-1, CE dle k MDD.

Skládá se z:

- HF elektrochirurgická jednotka, napájecí kabel, neutrální elektroda s propojovacím kabelem, dvoupedálový nožní spínač, vozík,

Proplachová pumpa

Irigační a odsávací pumpa ENDOMAT SELECT



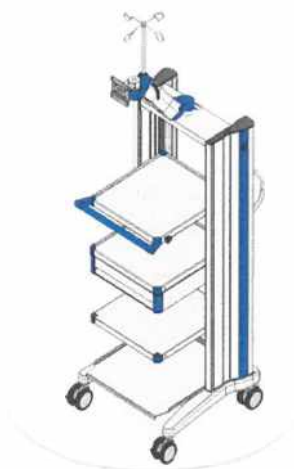
- Multioborová peristaltická pumpa – pro všechny obory dle pořízeného softwaru
- Irigace nebo odsávání
- Možnost nastavení rozdílu výšky pacienta a pumpy
- Rozpoznání hadicového setu
- Jednorázové i resterilizovatelné hadicové sety pro oplach a sání
- Laparoskopický software umožňuje nastavení průtoku v rozmezí 100 až 3500 ml/min a tlaku 100, 300, 500 mmHg
- Hysteroskopický software umožňuje nastavení tlaku v dutině v rozmezí 20 až 150 mmHg při průtoku 400 ml/min

Odsávací pumpa

UNIMAT 30 je kompaktní odsávací elektrická jednotka s všestranným využitím, sacím výkonem 30 l/min, podtlakem 85kPa, bezúdržbovým provozem a resterilizovatelným příslušenstvím je velmi vhodným doplněním systému endoskopického vybavení. Přednostmi systému jsou malé rozměry, moderní design a vysokým sacím výkonem. Umožňuje plynulé nastavení podtlaku, jehož hodnota je kontinuálně monitorována na vakuometru. V odsávacím okruhu je zařazen sací a antibakteriální filtr.



Endoskopický přístrojový vozík



- ITD medicínský pŕístrojovŕ vozík vhodný pro umístění dodávané sestavy, s místem pro pŕidání dalších pŕístrojů a izolačním transformátorem
- Monitor umístěn na centrálním pohyblivém rameni
- 4 antistatická kolečka, ztoho 2 brzditelná
- Irigační tyč, EUROlišta, centrální vypínač, držák kamerové hlavy, držák pedálů a madla pro snadnou manipulaci

Podrobný nabídkový rozpočet

Název: "Obnova laparoskopie I" - část 1: Laparoskopická věž pro Gynekologii

Nabídka číslo: 175-18-PES-R2

11.10.2018

kat. číslo	název	kusů / MJ	DPH%	ena / kus / MJ bez DPH	CELKEM BEZ DPH
MONITOR PRIMÁRNÍ					
EIZO EX3220-3D	31,5" Full HD, 3D m edicínský monitor, značky EIZO s anitreflexí a nemlžící se povrchovou úpravou, přepínání mezi 2D/3D	1	■		
MONITOR SEKUNDÁRNÍ					
FS-P2603D	26" LED medicínský monitor, rozlišení 1920x1080, 16:9	1	■		
KAMEROVÁ JEDNOTKA 3D/2D					
TC200EN	IMAGE 1 CONNECT, řídící jednotka, pro 3 propojovací moduly, rozlišení 1920 x 1080 pixels, s integrovaným KARL STORZ-SCB a digitálním Image Processing Modulem, napájení: 100 - 120 VAC, 50/60 Hz; 200 - 240 VAC, 50/60 Hz, obsahuje: 400 A zdrojový kabel délky 300 cm 20040089, DVI kabel délky 300 cm 20090170, SCB propojovací kabel délky 100 cm 20040282, USB Flash Disk 32 GB, USB silikonová klávesnice	1	■		
TC302	IMAGE 1 D3-LINK, propojovací modul pro TIPICAM® 1 SPIES 3D, napájení: 100 - 120 VAC/200 - 240 VAC, 50/60 Hz, k propojení s IMAGE 1 CONNECT TC 200 obsahuje: 400 A zdrojový kabel délky 300 cm, TC 011 propojovací kabel délky 20 cm k propojení s IMAGE1 CONNECT TC 200	1	■		
TC300	IMAGE1 S H3-LINK, link module pro připojení IMAGE1 FULL HD 3-čipových kamerových hlav, zdroj 100 - 120 VAC/200 - 240 VAC, 50/60 Hz obsahuje: 400 A zdrojový kabel délky 300 cm, TC 011 Link kabel délky 20 cm, pro použití s IMAGE1 S CONNECT TC 200EN	1	■		
TC301	IMAGE1 X-LINK propojovací modul, pro připojení flexibilních videoendoskopů a jednočipové kamerové hlavy, zdroj 100 - 120 VAC/200 - 240 VAC, 50/60 Hz, součástí: 400 A zdrojový kabel délky 300 cm, TC 011 propojovací kabel délky 20 cm, pro použití s IMAGE1 CONNECT TC 200EN	1	■		
2D KAMEROVÁ HLAVA					
TH102	IMAGE 1 H3-Z FI SPIES tříčipová FULL HD kamerová hlava, funkce SPIES, pro diagnostiku perfuze tkání a orgánů s indocyaninovou zelení (ICG) ve spojení se zdrojem světla D-LIGHT P, progresivní scan, s integrovaným Parfokálním Zoomem, ohnisková vzdálenost f = 15 - 31 mm (2x), se 2mi volně programovatelnými tlačítky, pro připojení k IMAGE1 SPIES a IMAGE 1 HUB HD/IMAGE1 HD	1	■		
HDTV kamerová hlava pro endoskopické výkony					
TH113	IMAGE1 S HX FI Jednočipová FULL HD kamerová hlava pendulum, S-Technologie (CHROMA, SPECTRA A a B) OPAL1-Technologie (PDD, AF) při propojení s D-LIGHT C pro PDD nebo D-Light C/AF pro PDD a AF, fixní ohnisko, progresivní scan, ponořitelná, plynem a plazmou sterilizovatelná, ohnisková vzdálenost f = 16 mm, 2 volně programovatelná tlačítka	1	■		
ENDOSKOP (2D laparoskopická optika) - 4 ks včetně příslušenství					
26003BA	Optika HOPKINS®, zvětšený úhel pohledu, směr pohledu 30°, průměr 10 mm, délka 31 cm	1	■		
495NE	Světlovodný kabel s rovným konektorem, průměr 4.8 mm, délka 300 cm	1	■		
39501 B1	Drátěný koš pro čištění, sterilizaci a uchování rigidních endoskopů do průměru 10 mm a délky 340 mm, autoklárovatelný, rozměry: 430 x 65 x 52 mm	1	■		

ENDOSKOP (2D laparoskopická optika pro ICG fluorescenční diagnostiku) - 1 ks				
26003BCA	Optika HOPKINS® úhel pohledu 30°, zvětšený pohled, Ø 10 mm, délka 31 cm, autoklávovatelná, pro ICG, por použití s 495NCSC světlovodným kabelem a D-LIGHT P SCB 20133701-1 světelným zdrojem	■	■	■
495NE	Světlovodný kabel s rovným konektorem, průměr 4.8 mm, délka 300 cm	■	■	■
39501 B1	Drátěný koš pro čištění, sterilizaci a uchování rigidních endoskopů do průměru 10 mm a délky 340 mm, autoklávovatelný, rozměry: 430 x 65 x 52 mm	■	■	■
3D laparoskopické příslušenství 1 ks				
26605BA	TIPCAM® 1 SPIES 3D, 2 full HD distální čipy, směr pohledu 30°, Ø 10 mm, autoklávovatelný, 2 volně programovatelné tlačítka na kamerové hlavě, propojovací video kabel, propojovací videokabel pro IMAGE1 SPIES	■	■	■
495TIP	Světlovodný kabel s rovným konektorem, extrémě tepelně odolný, Ø 4.8 mm, délka 300 cm, pro použití s TIPCAM®	■	■	■
39501 XTC	Drátěný koš pro čištění, sterilizaci a uchování TIPCAM® 1 SPIES 3D Video Endoscopy 26605 AA/BA a jednoho světlovodného kabelu, autoklávovatelný, rozměry: 640 x 150 x 87 mm	■	■	■
LED ZDROJ SVĚTLA				
TL300	Zdroj studeného světla Power LED 300, s integrovaným KARL STORZ-SCB, vysokovýkonný LED modul a jedním světelným výstupem KARL STORZ, zdroj 100 - 240 VAC, 50/60 Hz zahrnuje: 400 A zdrojový kabel	■	■	■
TL005	Karusel pro připojení světlovodných kabelů Olympus, Karl Storz, Rychard Wolf	■	■	■
SPECIÁLNÍ ZDROJ SVĚTLA PRO ICG				
20133701-1	Zdroj studeného světla D-LIGHT P SCB, s integrovaným KARL STORZ-SCB, vysokovýkonná světelná jednotka pro perfusion assessment, autofluorescence a standardní endoskopii, zahrnuje 300 Watt Xenonovou žárovku a KARL STORZ konektor, zdroj 100 - 125/220 - 240 VAC, 50/60 Hz součástí: 400 A zdrojový kabel 20090170 SCB propojovací kabel 20014130 jednopedálový nožní spínač, jednopohotovost pro přepínání funkcí 96240726 Democard Fluorescence Imaging	■	■	■
PE300	náhradní xenonová výbojka 300W	■	■	■
495D	adaptér pro připojení sv. kabelu Olympus	■	■	■
495E	adaptér pro připojení sv. kabelu Richard Wolf	■	■	■
ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ - může být součástí kamerové jednotky				
MDR-M2B	záznamové zařízení pro ukládání foto a videa v rozsahu rozlišení HD až 4K, interní paměť 2TB, ovládání přes dotekový monitor, možnost připojení do NIS	■	■	■
INSUFLACE				
UI500S1	ENDOFLATOR® 50 SCB, s integrovaným SCB modulem, zdroj 100 - 240 VAC, 50/60 Hz obsahuje: UI500 ENDOFLATOR® 50 SCB, 20090170 SCB propojovací kabel délka 100 cm, 20400030 Univerzální klíč, 031210-03 ohřívací insuflační hadicový set, s plynovým filtrem, sterilní, jednorázový, 3ks, 30103 HP HiCap® Trocar, velikost 11 mm	■	■	■
20400027	vysokotlaká hadice pro připojení CO2, délka 102 cm	■	■	■
RX 006M	nízkotlaká hadice pro centrální rozvod	■	■	■
031210-10	Insuflační hadicový set s výhřevem plynu, délka 3 m, s filtrem, jednorázový, sterilní 10ks/bal, pro použití s KARL STORZ ENDOFLATOR® 50	■	■	■
UI004	Insuflační hadice sterilizovatelná, vnitřní průměr 9 mm, délka 250 cm, pro použití s ENDOFLATOR® 40 UI400 nebo ENDOFLATOR® 50 UI500	■	■	■
031122-25	Plynový filtr s ISO konektorem, hydrofóbní na obou stranách, jednorázový, sterilní, 25ks/bal, pro použití s insuflačními jednotkami do průtoku 50l/min (KARL STORZ Electronic ENDOFLATOR®, THERMOFLATOR®, ENDOFLATOR® 40, ENDOFLATOR® 50)	■	■	■
Desuflace				
UP501S1	S-PILOT, zahrnující nožní spínač, zdroj 100 - 240 VAC, 50/60 Hz obsahuje: UP 501 S-PILOT, 20014130 jednopedálový nožní spínač, 031447-03 jednorázový odsávací hadicový set, sterilní 5ks/bal, 20090170 SCB propojovací kabel, délka 100 cm	■	■	■
UP004	S-PILOT Cpropojovací kabel, průměr 3.5 mm, délka 300 cm, pro použití s AUTOCON® III 400, ConMed System 2450 nebo 5000	■	■	■
031447-RX	Resterilizovatelný hadicový set pro desuflaci	■	■	■

PUMPA PRO SÁNÍ PRO LAPAROSKOPII					
25320001	UNIMAT®, odsávací pumpa set, zdroj 230 VAC, 50/60 Hz obsahuje: 25320020 UNIMAT®, 25320080 Bacterální filtr, 25320081 odpadní nádoba 2l, 25320082 víko s úchytem na Eurolištu, 25320083 propojovací hadice krátká, 25320084 patientská odsávací hadice, 25320085 Overflow Case 400 A zdrojový kabel délky 300 cm	I	■		
25320084	Pacientská odsávací hadice pro Unimat 30	I	■		
030302-01	Odpadní plastová nádoba, 2.5 l	I	■		
030320-40	Odpadní pytel jednorázový, pro plastovou odpadní nádobu, 2.5 l, 40ks/bal	I	■		
030350-05	Plastová svorka pro uchycení odpadních nádob na EUROLištu Sks	I	■		
030362-10	Odsávací ventil pro odpadní nádobu 10ks	I	■		
PUMPA PRO OPLACH PRO LAPAROSKOPII					
UP210	ENDOMAT® SELECT, sací nebo oplachová rolovací pumpa, zdroj s kabelem 100 - 240 VAC, 50/60 Hz	I	■		
UP601	Laparoskopická softwarová licence	I	■		
UP602	Hysteroskopická softwarová licence	I	■		
UP610	Aadvance softwarová licence	I	■		
UP007	Oplachový hadicový set, pro kontrolu průtoku - laparoskopie, resterilizovatelný, pro ENDOMAT® Select SCB UP 210	I	■		
UP008	Oplachový hadicový set, pro kontrolu tlaku - hysteroskopie, resterilizovatelný, pro ENDOMAT® Select SCB UP 210	I	■		
ELEKTROKOAGULACE					
UH401	AUTOCON® III 400 High-End, BiVascularSafe modul, zdroj 220 - 240 VAC, 50/60 Hz, zahrnuje zdrojový kabel, HF zástrčky monopolární: 2x 3-pin US type 5 mm konektor KARL STORZ/Erbe VJO 2x 4 mm konektor (přez nožní spínač) BOVIE (přez nožní spínač) bipolární: 2x 2-pin US typ (28.58) 3x KARL STORZ/Erbe VIO Neutrální elektroda 2-pol. - možnost integrace do OR1 s KARL STORZ-SCB control NEO systémové požadavky: SCB-R-UI Software Release 20090001-46 nebo vyšší	I	■		
UF902	Dvoupedálový nožní spínač	I	■		
27806US	Propojovací kabel k neutrální elektrodě, 27802	I	■		
27802	Neutrální elektroda jednorázová, 50 ks /bal	I	■		
26005M	Monopolární kabel	I	■		
NT.4051.991	vozik pro elektrokoagulaci	I	■		
ENDOSKOPICKÝ VOZÍK					
CC.6505.908	ITD endoskopický vozík "Profi" s oddělovacím trafem, centrálním vypínačem, centrálním ramenem pro monitor, ramenem pro náhledový monitor, držákem kamerové hlavy, držákem na CO2 lahve, držákem infuzních vaků, manipulačním madlem, eurolišťou a držákem pedálů	I	■		
				Základní cena bez DPH: 2 790 945,00 Kč	
Sazba DPH	Základ daně	DPH			
0%	0,00	0,00	Cena celkem	bez DPH:	2 790 945,00 Kč
15%	0,00	0,00	DPH: 586 098,45 Kč		
21%	2 790 945,00	586 098,45			

Cena celkem včetně DPH: **3 377 043,00 Kč**

Předávací protokol (vzor)

Prodávající IČO DIČ Adresa tel: email:	Kupující Oblastní nemocnice Kladno, a.s., nemocnice Středočeského kraje IČO: 27256537 DIČ: CZ27256537 Adresa: Vančurova 1548, 272 01 Kladno Tel.: XXXXXXXXXX
Smlouva/objednávka č.: Faktura č.: Datum vystavení předávacího protokolu:	Místo určení: Adresa (vč. uvedení pavilonu/budovy a oddělení) Oblastní nemocnice Kladno, a.s., Nemocnice středočeského kraje Vančurova 1548, 272 01 Kladno

Prodávající potvrzuje, že zboží, tak jak je uvedeno níže, bylo dodáno a nainstalováno v souladu s Kupní smlouvou č. XY

Zboží část 1 " Obnova laparoskopie I "(označení stejné jako v rozpočtu projektu):

Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce, výrobní číslo

Dodané výrobky a příslušenství:

Příslušenství - obecný název	Příslušenství - typ	Výrobní číslo	Výrobce	Počet	Cena/kus s DPH

Servis zdravotnického prostředku dle zákona č. 268/2014 Sb. je garantován po dobu 96 měsíců, firmou RADIX CZ.

Zaškolení personálu se zacházením se zdravotnickými prostředky proběhlo dle zákona č. 268/2014Sb.dne..... (bezplatně)

Předaná požadovaná průvodní dokumentace:

- dodací list 2x (pro oddělení, pro OZT)
- instalační protokol
- záruční list
- zaškolovací protokol 2x (pro oddělení, pro OZT)
- prohlášení o shodě CE, a rovněž 1x v elektronické podobě
- podrobný návod (provozní manuál) výrobce v českém jazyce, a rovněž 1x v elektronické podobě, obsahově a formou (vyobrazením) ekvivalentním s originálem sestaveným výrobcem (pro potřeby uživatele a pro archivaci)
- provozní deník přístroje, pokud je v návodu uveden či povaha přístroje ho vyžaduje
- výchozí revizi (platí pro pevně připojené zdravotnické přístroje a spotřebiče)
- uvést zemi původu

Doba nástupu servisu po ohlášení	do 10 dnů
Záruka 36 měsíců platná do	
Klasifikace PZT dle evropských direktiv	
Perioda BTK předepsaná výrobcem	
Země původu	
Servisní autorizované středisko	

Zboží předal:

Razítko prodávajícího:

datum:

podpis:

Zboží převzal:

Razítko kupujícího:

datum:

podpis:

Dodatek k organizační směrnici č. 12

Požadavek na dodavatele zdravotnických prostředků

Oblastní nemocnice Kladno, a.s. požaduje při přebrání zdravotnických prostředků obdržet níže uvedené podklady, které je každý dodavatel povinen předat při dodání zdravotnických prostředků. Tyto dokumenty jsou předány současně se zdravotnickým prostředkem. Jiná varianta se nepřipouští. Pokud toto dodavatel nesplní, nebude ON Kladno, a.s. zdravotnický prostředek přebrán a bude to hodnoceno jako nesplnění požadavků objednatele.

U předávání musí být pracovník [REDAKCE] pro kontrolu kompletnosti průvodní dokumentace.

Seznam dokumentů požadovaných při dodávání ZP pro ON Kladno, a.s.:

- prokázání (kopie) registrace vydané SÚKLeM
- dodací list (2x)
- instalační protokol (2x)
- záruční list (2x)
- zaškolovací protokol (2x) – proškolení musí být všichni uživatelé (doktoři, sestry, jiný personál), který bude s daným ZP jakkoli manipulovat, obsluhovat, udržovat, používat,...
- prohlášení o shodě CE (2x v papírové podobě, 1x v elektronické podobě na CD, DVD, Flash disku, apod.)
- podrobný návod (provozní manuál) výrobce v českém jazyce, 1x v **papírové podobě** a rovněž 1x v **elektronické podobě** na CD, DVD, Flash disku, apod., obsahově a formou (vyobrazením) ekvivalentním s originálem sestaveným výrobcem (pro potřeby uživatele a pro archivaci)
- provozní deník přístroje, pokud je v návodu uveden či povaha přístroje ho vyžaduje
- výchozí revizi (platí pro pevně připojené zdravotnické přístroje a spotřebiče)
- na dodacím listě či jiném dokumentu musí být uvedeny následující informace o ZP:
 - o rozměry (výška, délka, šířka (hloubka))
 - o hmotnost
 - o rok výroby
 - o výrobce
 - o země původu
 - o klasifikační třída ZP (I, IIa, IIb nebo III)
 - o perioda provádění BTK
 - o kontakt na autorizovaný servis

ZP musí být označen CE dle platné legislativy!

Dále je dodavatel povinen zdravotnický prostředek při předávání nainstalovat a uvést do stavu provozuschopného a bezpečného jak pro personál (uživatele, obsluhu) tak pro pacienta. Dodavatel dále musí bezprostředně provést zaškolení personálu – VŠECH uživatelů a řádně vyplnit a potvrdit zaškolovací protokol.

Vše v souladu se zákonem č.268/2014 Sb. v platném znění.