

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle občanského zákoníku v platném znění.

Kupující:

název: Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace
sídlo: Vrchlického 59, 586 01 Jihlava
IČ: 00090638
DIČ: CZ00090638
bankovní spojení: 18736–681/0100, Komerční banka, a.s.
statutární orgán: Ing. Alexander Filip, ředitel

a

Prodávající:

název: **Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu**
sídlo: **Evropská 176/16, 160 41 Praha 6 - Vokovice**
IČ: **27068641**
DIČ: **CZ27068641**
bankovní spojení: **Deutsche Bank AG Filiale Prag, Č. účtu: 3179800019 / 7910**
statutární orgán: **Martin Kučera a Radek Šubotník - prokuristé**

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu na základě vyhodnocení výsledků nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**Laparoskopické věže**“, vyhlášené v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zadávané v rámci dotačního projektu „*Posílení onkologické prevence a péče Nemocnice Jihlava, reg. č. CZ.31.8.0/0.0/0.0/23_072/0008263:*“, který je financován Evropskou unií z Nástroje pro oživení a odolnost prostřednictvím Národního plánu obnovy.

1. Předmět plnění

1.1. Předmětem plnění této smlouvy je:

- dodávka **nových sestav laparoskopických věží (3 kusy), včetně souvisejícího vybavení a příslušenství** (dále jen „zařízení“), dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 kupní smlouvy *Specifikace předmětu plnění*,
- doprava na místo plnění,
- veškeré instalační a montážní práce v místě plnění, nutné pro kompletní uvedení zařízení do provozu (součástí taktéž zajištění všech počátečních zkoušek pro provoz, kalibrace atd.),

- provedení instruktáže obsluhy zařízení v souladu se zákonem č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích v platném znění, v rozsahu návodu k použití, a to v českém jazyce, v sídle kupujícího (včetně vyhotovení zápisu),
 - bezplatný záruční servis ve specifikaci uvedené v čl. 6 návrhu kupní smlouvy, v souladu s příslušným zákonem o zdravotnických prostředcích, a to po celou dobu záruční lhůty v délce trvání **24 měsíců**,
 - dodání podkladů potřebných pro provoz zařízení, zejména uživatelských manuálů (návod k obsluze) v českém jazyce – 1x elektronická verze technického manuálu výrobce,
 - dodání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, a dle příslušného zákona o zdravotnických prostředcích v platném znění,
 - poskytnutí soupisu jednotlivých prvků zařízení (souborů movitých věcí), které budou předmětem dodávky s uvedením jejich jednotkových cen a množství (tento soupis přiložen jako Příloha č. 2 kupní smlouvy *Kupní ceny*).
- 1.2.** Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v rozsahu uvedeném v odstavci 1.1, a to do místa dodání dle článku 3, odst. 3. 2. této smlouvy.
- 1.3.** Kupující se zavazuje zboží od prodávajícího řádně a včas převzít a uhradit prodávajícímu kupní cenu v souladu s podmínkami sjednanými touto smlouvou.

2. Kupní cena

2.1. Kupní cena zboží

Kupní cena za předmět plnění v Kč bez DPH: 12 100 534,00 Kč

Kupní cena za předmět plnění v Kč včetně DPH: **14 621 121,91 Kč**

- 2.2.** Kupní cena obsahuje veškeré náklady prodávajícího, spjaté s dodáním zboží, jako například dopravné, balné, pojištění, celní a daňové poplatky a další náklady prodávajícího. Kupní cena zároveň zahrnuje veškeré náklady na instalaci a montáž pro kompletní uvedení zařízení do provozu, komplexní zaškolení obsluhy v místě plnění, odborný servis, údržbu a PBTK (včetně veškerých souvisejících nákladů jako vystavení protokolu, cenu náhradních dílů, které se povinně periodicky mění, provedení el. revize, práci a dopravu techniků včetně času stráveného na cestě) **během záruční doby**.
- 2.3.** Kupní cena za předmět plnění je prodávajícím garantována jako cena maximální, nejvýše přípustná a nelze jí překročit ani v případě, kdy dojde ke změně sazby DPH. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

3. Doba a místo plnění

3.1. Doba plnění

Realizace předmětu veřejné zakázky bude zahájena dnem nabytí účinnosti kupní smlouvy, tedy okamžikem jejího zveřejnění v Registru smluv.

Nejpozději do 2 měsíců od této účinnosti odešle kupující prodávajícímu oficiální výzvu k zahájení plnění. Výzva bude doručena prostřednictvím profilu zadavatele EZAK a opatřena platným elektronickým podpisem. Od obdržení výzvy má prodávající povinnost dodat kompletní předmět veřejné zakázky na místo plnění, nejpozději do **35 kalendářních dnů**.

3.2. Místo plnění

Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace, Vrchlického 59, 586 33 Jihlava
Oddělení centrálních operačních sálů

4. Platební podmínky

- 4.1. Zálohy nebudou poskytovány.
- 4.2. Prodávající je oprávněn vystavit po předání kompletního zařízení (předmětu plnění) v místě plnění fakturu na dodané zboží.
- 4.3. Kupující je povinen uhradit prodávajícímu kupní cenu na základě faktury vystavené prodávajícím, v souladu s dodacím listem potvrzeným oprávněným zaměstnancem kupujícího.
- 4.4. Doba splatnosti faktur bude stanovena minimálně na 30 dní od data jejího doručení kupujícímu.
- 4.5. Prodávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat všechny náležitosti účetního a daňového dokladu stanovené obecně závaznými právními předpisy a smluvními ujednáními. Prodávající je povinen zaslat fakturu za předmět plnění na oficiální emailovou adresu pro příjem elektronických faktur: efaktura@nemji.cz. Faktura se považuje za přijatou až v momentu potvrzeného doručení na tuto adresu.
- 4.6. Veškeré účetní doklady, vztahující se k předmětu veřejné zakázky, budou obsahovat název veřejné zakázky, včetně uvedení názvu a registračního čísla dotačního projektu (Posílení onkologické prevence a péče Nemocnice Jihlava, reg. č.: CZ.31.8.0/0.0/0.0/23_072/0008263).
- 4.7. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet poskytovatele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 4.8. Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Prodávající 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.
- 4.9. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy poskytovatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující (Nemocnice Jihlava) uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny, rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.
- 4.10. V případě, že vystavená faktura obsahuje nesprávné údaje, nesrovnalosti nebo chybí-li ve faktuře některé z náležitostí uvedené v předchozích odstavcích, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti. V takovém případě je prodávající povinen vystavit novou odpovídající fakturu, s novým termínem splatnosti dle podmínek smlouvy.

5. Dodací podmínky

- 5.1. Prodávající se zavazuje oznámit termín dodávky zboží minimálně 3 dny před plánovaným termínem následujícím osobám na kontakt:

Ing. Petra Lišková, vedoucí biomedicínský inženýr: +420 704 681 690, liskovap@nemji.cz

Mgr. Gabriela Chylíková, vrchní sestra COS: +420 604 812 787, chylikovag@nemji.cz

Prodávající je povinen v rámci předinstalační přípravy specifikovat veškeré technické podmínky a požadavky na instalaci přístroje, včetně kompletního uvedení zařízení do provozu, v místě plnění. Tyto podmínky předá prodávající kupujícímu nejpozději 7 kalendářních dnů po podpisu kupní smlouvy.

- 5.2. Prodávající je povinen předat kupujícímu nejpozději společně s dodávkou zboží veškerou dokumentaci nutnou k převzetí a řádnému užívání zboží, kterou vyžadují příslušné obecně závazné právní předpisy.
- 5.3. Závazek prodávajícího dodat zboží v rozsahu podle této smlouvy je splněn dnem podpisu předávacího protokolu mezi prodávajícím a kupujícím. Předávací protokol je za kupujícího oprávněn podepsat pracovník pověřený statutárním orgánem kupujícího. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a druhé vyhotovení zůstává kupujícímu.
- 5.4. Pracovník kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného předmětu smlouvy, je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného předmětu smlouvy.
- 5.5. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží je způsobilé k užití v souladu s jeho určením a odpovídá všem požadavkům obecně závazných právních předpisů.
- 5.6. Prodávající je povinen zajistit přepravu dodávaného zboží způsobem vylučujícím jakékoliv jeho poškození nebo znehodnocení. Kupující je povinen zboží před převzetím zkontrolovat a zjevné vady okamžitě zapsat. Kupující může odmítnout zboží převzít, zejména pokud prodávající nedodá zboží v objednaném množství nebo druhovém složení, pokud zboží bude mít zjevné vady v jakosti nebo bude poškozené nebo pokud prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání zboží. Prodávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu zboží nové, v souladu s objednávkou kupujícího.

6. Odpovědnost za vady, záruční podmínky

- 6.1. Prodávající odpovídá za vady, jež má zařízení v době jeho předání a dále odpovídá za vady zařízení zjištěné v záruční době. Skryté vady je kupující povinen prodávajícímu oznámit bezodkladně po jejich zjištění. V případě reklamace skrytých vad zboží je prodávající povinen toto zboží od kupujícího odebrat zpět a jeho cenu kupujícímu uhradit, popř. dodat zboží náhradní.
- 6.2. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a smlouvy. Prodávající plně odpovídá za splnění smlouvy rovněž v případě, že příslušnou část plnění poskytuje prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele).
- 6.3. Prodávající poskytuje na zařízení záruku za jakost v délce **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zařízení kupujícím.
- 6.4. Poskytnutá záruka za jakost znamená, že dodané zařízení bude po dobu záruky za jakost plně funkční a bude mít vlastnosti odpovídající právním předpisům, obsahu technických norem, eventuálně dalších technických požadavků či norem (např. ISO), které má zařízení splňovat, a které se na dané zařízení vztahují, a bude mít vlastnosti uváděné výrobcem či prodávajícím.

- 6.5.** Prodávající se zavazuje k provádění pravidelných preventivních kontrol všech dodaných prvků předmětu plnění dle pokynů výrobce a platných vyhlášek, včetně kontroly kvality, kalibrace, a nastavení přístroje/SW. Dále je povinen k provádění povinných bezpečnostně technických kontrol v souladu s požadavky zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích v platném znění, včetně elektrické revize. Veškeré náklady jsou zahrnuty v kupní ceně zboží.
- 6.6.** Plnění poskytnutá prodávajícím, na základě uplatnění záruky za jakost ze strany kupujícího, zahrnují zejména veškeré práce spojené s odstraněním reklamovaných závad, dodání veškerých náhradních dílů, veškeré cestovní náhrady servisních techniků, jakož i další náklady související s odstraňováním reklamovaných vad zařízení.
- 6.7.** V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
- požadovat bezplatné odstranění reklamovaných vad zařízení,
 - požadovat bezplatné dodání nového bezvadného zařízení, pokud reklamovanou vadu není možné z technického hlediska odstranit nebo pokud by její odstraňování trvalo déle než 15 dnů nebo pokud není reklamovaná vada do 15 dnů odstraněna; prodávající je pak povinen dodat kupujícímu bezplatně náhradní plnění do 15 dnů ode dne uplatnění požadavku ze strany kupujícího,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny, nebo odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu.
- 6.8.** Kupující je povinen oznámit případnou závadu prodávajícímu, bez zbytečného odkladu, písemně nebo telefonicky, a to na servisní linku prodávajícího:

Servis – kontakt:

e-mail: servis@olympus.cz

telefon: **+420 221 985 400**

Závadu nahlášenou telefonicky potvrdí kupující zároveň zasláním potvrzujícího emailu na výše uvedenou servisní linku. Reklamace musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje.

- 6.9.** Prodávající je povinen nastoupit na opravu zařízení nejpozději do 24 hodin, počítaných od nahlášení závady kupujícím a závadu odstranit nejpozději do 72 hodin, počítaných od nástupu prodávajícího k odstranění závady, pokud se strany nedomluví jinak. Prodávající je dále povinen zajistit poskytování telefonické podpory v českém jazyce v pracovní dny v době **od 7⁰⁰ do 15³⁰ hodin**.
- 6.10.** Po odstranění závady je prodávající povinen předat kupujícímu servisní výkaz, ve kterém bude specifikována závada, způsob a čas jejího odstranění. Dnem podpisu servisního výkazu oprávněnou osobou kupujícího, ze kterého bude vyplývat, že byla závada odstraněna, se závada považuje za odstraněnou.
- 6.11.** Záruka za jakost se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu závad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 6.12.** Záruka zaniká v důsledku neodborné demontáže, montáže a úprav předmětu smlouvy prováděnou pracovníky, kteří k tomu nejsou pověřeni prodávajícím.
- 6.13.** V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení občanského zákoníku.

7. Součinnost

- 7.1. 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.
- 7.2. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací veřejné zakázky v rámci dotačního projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2036.
- 7.3. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2036 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MZ 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.
- 7.4. Kupující je povinen zajistit prodávajícímu přístup do prostor místa plnění v pracovní době kupujícího, od 7:00 do 16:00 v pracovní dny, včetně vjezdu do areálu nebo parkování.
- 7.5. Kupující je povinen seznámit před započítím díla odpovědného zástupce prodávajícího s vnitřními předpisy jako je bezpečnostní politika, bezpečnost práce, pohyb osob po objektech apod.
- 7.6. Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů pracovněprávních, týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda se jedná o osoby prodávajícího nebo jeho poddodavatelů). Prodávající se dále zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda se jedná o osoby prodávajícího nebo jeho poddodavatelů) jsou vedeny v příslušných registrech (např. registr pojištěnců SSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR).
- 7.7. Prodávající se zavazuje zajistit férové podmínky vůči svým poddodavatelům spočívající ve férových podmínkách platebního systému a v zajištění důstojných pracovních podmínek. Prodávající se zavazuje po dobu trvání této smlouvy dodržovat vůči svým poddodavatelům srovnatelné smluvní podmínky, jaké má sám sjednány s kupujícím, zejména v oblasti rozdělení rizika, platebních podmínek a smluvních pokut, a to s ohledem na charakter, rozsah a cenu plnění poddodavatele.
- 7.8. Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů z oblasti práva ochrany životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při nakládání s odpady je prodávající povinen řídit se zákonem č. 541/2020 Sb. a zajistit řádné ekologické třídění odpadu.

8. Smluvní pokuty

- 8.1. Smluvní strany jsou v případě porušení svých závazků povinny hradit tyto smluvní pokuty:

Název položky	Hodnota
Smluvní pokuta při nedodržení závazných termínů (minimálně % z ceny nedodaného zboží včetně DPH) za každý den prodlení	0,03 %
Smluvní pokuty za pozdní nástup na odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě (minimálně % za každý jednotlivý případ z ceny předmětu reklamace vč. DPH) za každý den prodlení	0,03 %
Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě (minimálně % za každý jednotlivý případ z ceny předmětu reklamace vč. DPH) za každý den prodlení	0,05 %

- 8.2.** Smluvní strany se zavazují zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným předpisem z dlužné částky za každý den prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle této smlouvy.
- 8.3.** Smluvní pokutou není dotčeno právo na náhradu škody.

9. Zánik závazků

9.1. Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

- jejich splněním,
- dohodou smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě, takový dodatek musí být písemný a obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany, které takový dodatek uzavírají, mohly pomyslet, jinak je neplatná,
- odstoupením od smlouvy v případě, že kupující neobdrží finanční prostředky od poskytovatele dotace, určené k financování předmětu veřejné zakázky,
- odstoupením od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem,
- 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.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1.** Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícímu.
- 10.2.** Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.3.** Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením předcházejícím uzavření této smlouvy sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním kupující uzavřel smlouvu, a že se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 10.4.** Jakákoliv ústní ujednání, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 10.5.** Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 10.6.** Veškerá textová dokumentace, která při plnění smlouvy předává, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 10.7.** Veškeré spory z této smlouvy se zavazují smluvní strany řešit smírnou cestou. Nedohodnou-li se strany na řešení sporu, je příslušný k jeho rozhodnutí soud. V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem kupujícího. 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 do vlastních rukou.
- 10.8.** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- 10.9.** Smluvní strany se shodly na tom, že kupující zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v informačním systému veřejné správy – Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, a to včetně osobních údajů.
- 10.10.** Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

Seznam příloh kupní smlouvy:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 – Kupní ceny

V Jihlavě dne

V Praze dne

.....
Ing. Alexander Filip
ředitel Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace

.....
Martin Kučera a Radek Šubotník - prokuristé

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Požadované přístroje	Počet ks v dodávce	Typové označení	Výrobce
Laparoskopická sestava 2D 4K pro gynekologii	1	Visera Elite III	Olympus
Laparoskopická sestava 2D/3D 4K pro chirurgii	2	Visera Elite III	Olympus

Uvedené požadavky jsou minimální a nepodkročitelné, tzn., že jejich nesplnění bude posouzeno jako nesplnění technických požadavků na předmět plnění daných zadávací dokumentací a povede k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
Laparoskopická sestava 2D 4K pro gynekologii		
1	Laparoskopická sestava s UHD (Ultra HD, resp. 4K rozlišením)	ANO
2	Komponenty sestavy: <ul style="list-style-type: none"> • Kamerová jednotka • Kamerová hlava • Zobrazovací monitor • Zdroj světla vč. světelného kabelu • Insuflační jednotka vč. ohřevu plynu • Multioborový elektrokoagulační generátor • Multioborová oplachová pumpa vč. odsávání • Odsávací pumpa • Bipolární hysteroresektoskop • 4K laparoskopická optika • IR 4K laparoskopická optika • Přístrojový vozík 	ANO
3	Všechna zařízení laparoskopické sestavy musí pocházet od jednoho dodavatele a pro všechny komponenty musí být zajištěn autorizovaný servis (podpora autorizovaného servisního technika s platnou kvalifikací)	ANO
4	Každý prvek sestavy musí být registrovaným zdravotnickým prostředkem	ANO
Kamerová jednotka		
5	Medicínský atest	ANO
6	4K kamerová jednotka s rozlišením min. 3840 x 2160 pixelů	ANO – 3840 x 2160 px
7	Ovládání kamerové jednotky prostřednictvím dotykového displeje, pomocí programovatelných ovládacích tlačítek kamerové hlavy a pomocí klávesnice	ANO
8	Nastavitelný jas dotykového displeje – min. 10 stupňů	ANO – 10 stupňů
9	Ovládání jednotky v českém jazyce	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
10	Možnost připojení FULL HD kamerové hlavy, volba nastavení přepočtu datového signálu FULL HD na 4K	ANO
11	Možnost připojení flexibilních i rigidních videoendoskopů s čipovou technologií na distálním konci	ANO
12	Nastavení bílé barvy – ručně na čelním panelu jednotky a přes programovatelná tlačítka kamerové hlavy	ANO
13	Integrovaná funkce úzkopásmového selektivního barevného zobrazování, k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrována kolem 415 nm (modré světlo) a 530 nm – 540 nm (zelené světlo)	ANO
14	Funkce Yellow Enhance pro barevné odlišení jednotlivých typů tkání (např. tuková tkáň a nervy)	ANO
15	Funkce IR pomocí ICG, 3 režimy – módy zobrazení (IR+WLI, IR+Magenta, IR)	ANO – 3 režimy
16	IR zesílení zobrazení ve 3 úrovních (nízká, střední, vysoká hladina)	ANO – 3 úrovně
17	Integrované záznamové zařízení určené pro archivaci obrázků pomocí USB rozhraní	ANO
18	Možnost uživatelských přednastavení – min. 20 uživatelských předvoleb	ANO – 20
19	Zadání a uložení min. 50 pacientů	ANO – 50
20	Zadání a uložení patientských dat minimálně datum, jméno a příjmení, datum narození, ID číslo pacienta, věk, pohlaví	ANO
21	Automatické řízení jasu připojeného zdroje světla dle světelných podmínek operačního pole	ANO
22	Funkce HDR (vysoký dynamický rozsah) – lepší zobrazení a zachycení detailu tmavších zobrazovaných míst	ANO
23	4K výstupy – 2x 12G-SDI, 1x čtyřpólový 3G-SDI	ANO - 2x 12G-SDI, 1x čtyřpólový 3G-SDI
24	FULL HD výstupy – min. 3x 3G/HD-SDI	ANO - 3x 3G/HD-SDI
25	HD výstupy – min. 1x HD-SDI	ANO - 1x HD-SDI
26	Funkce zmrazení obrazu	ANO
27	Možnost rotace obrazu o 180°, možnost vertikálního a horizontálního zrcadlení obrazu	ANO – o 180°
28	Digitální zoom nastavitelný v min. 6 krocích (v rozsahu 1,0 - 2,0) – při použití 4K kamerové hlavy	ANO - 6 kroků (1,0; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0)
29	Digitální zoom nastavitelný v min. 3 krocích (v rozsahu - 1,0 - 1,5) – při použití FULL HD kamerové hlavy	ANO – 3 kroky (1,0; 1,2; 1,5)
30	Obsahuje integrovanou funkci pro případné budoucí rozšíření o zobrazování 3D bez nutnosti dokupování dalšího modulu endoskopické sestavy – pouze softwarový update	ANO
Kamerová hlava 4K		
31	2D 4K CMOS kamerová hlava pracující v nativním rozlišení 3840 x 2160 px	ANO - 3840 x 2160 px
32	Integrovaný upínací mechanismus pro optiky	ANO
33	Min. 3 programovatelná tlačítka s jednoznačným určením funkce pro ovládání funkcí kamerové jednotky i zdroje světla, každé tlačítko má pouze jednu funkci	ANO - 3 programovatelná tlačítka, jedno tlačítko = jedna funkce

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
34	Neoddělitelný objektiv od kamerové hlavy	ANO
35	Integrovaný, neoddělitelný kabel kamerové hlavy	ANO
36	Ohnisková vzdálenost 20 mm \pm 5 %	ANO - 19,7 mm
37	Délka kabelu min. 3 m	ANO – 3 m
38	Kamerová hlava podporující využití úzko-pásmového zobrazení	ANO
39	Podpora technologie Yellow Enhancement zobrazení	ANO
40	Podpora technologie IR pro zobrazení ICG kontrastu	ANO
41	Digitální zoom nastavitelný v min. 6 krocích (v rozsahu 1,0 - 2,0)	ANO - 6 kroků (1,0; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0)
42	Celokovové tělo pro optimalizaci tepelného managementu	ANO
43	Technologie rychlého ostření „auto-focus“ jedním tlačítkem na kamerové hlavě	ANO
44	Technologie kontinuálního ostření „continuous auto-focus“ – kamerová hlava automaticky sama zaostří vždy po jejím pohybu a vizualizaci jiného místa	ANO
45	Možnost také manuálního ostření pomocí tlačítek na kamerové hlavě	ANO
46	Upevnění optiky ke kamerové hlavě pomocí očníkového adaptéru	ANO
47	Plně autoklávovatelná při 134 °C	ANO
48	Hmotnost max. 270 g	ANO – 270 g
Zobrazovací monitor		
49	Monitor 2D 4K s LCD technologií	ANO – 2D 4K
50	Úhlopříčka monitoru min. 31“	ANO – 31,5“
51	Rozlišení obrazu min. 3840 x 2160 px	ANO - 3840 x 2160 px
52	Poměr stran 16:9	ANO – 16:9
53	Zobrazovací úhel 178°	ANO – 178°
54	Svítivost min. 450 cd/m ²	ANO - 450 cd/m ²
55	Kontrast min. 1000:1	ANO - 1000:1
56	Obrazové funkce min. PiP, PoP	ANO – PiP, PoP
57	Formát barevného podání: BT.2020 / BT.709	ANO - BT.2020 / BT.709
58	Obrazové vstupy 4K minimálně: 2x 12G-SDI, 1x Display port, 1x HDMI	ANO - 2x 12G-SDI, 1x Display port, 1x HDMI
59	Obrazové vstupy FULL HD minimálně: 1x 3G-SDI, 1x DVI-D	ANO - 1x 3G-SDI, 1x DVI-D
60	Obrazové výstupy minimálně: 2x 12G-SDI, 1x 3G-SDI	ANO - 2x 12G-SDI, 1x 3G- SDI
61	Umístění na pohyblivém držáku na vozíku	ANO
62	Funkce monitoru umožňuje přepočet vstupního datového signálu o rozlišení 1920 x 1080 (FULL HD) na výstupní zobrazení obrazu v rozlišení 3840 x 2160 (4K)	ANO
Zdroj světla včetně světlovodného kabelu		

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
63	Samostatný světelný LED zdroj studeného světla s medicínským atestem	ANO - samostatný
64	Plynulá regulace intenzity světla, nastavení v min. 17 krocích	ANO – 17 kroků
65	Automatické nastavení intenzity osvětlení s propojením s kamerovou jednotkou dle světelných podmínek operačního pole	ANO
66	Garantovaná životnost lampy min. 10 000 hodin	ANO – minimální garance 10.000 hodin
67	Funkce zobrazení bílým světlem	ANO
68	Funkce zobrazení úzkopásmovým zobrazením	ANO
69	Funkce zobrazení žlutým zvýrazněním	ANO
70	Funkce IR pro ICG – celkem 3 režimy – módy vč. režimu „Overlay Mode“ zobrazující fluorescenci během barevného zobrazování bílým světlem ve 4K	ANO
71	Zdroj světla je ovladatelný z dotykového displeje kamerové jednotky, případně videolaparoskopu, videoendoskopu, či kamerové hlavy	ANO
Insuflační jednotka vč. ohřevu plynu		
72	Volitelná rychlost průtoku s údajem o spotřebě plynu	ANO
73	Volitelná velikost insuflované dutiny	ANO – na výběr jsou 2 dutiny
74	Intuitivní a jednoduché ovládání	ANO
75	Automatické vypouštění plynu při přetlaku	ANO
76	Možnost připojení k tlakové láhvi i k centrálnímu rozvodu CO ₂	ANO
77	Předvolba tlaku v mmHg	ANO
78	Tlak nastavitelný minimálně v rozsahu 3 – 25mmHg	ANO - 3 – 25mmHg
79	Maximální průtok min. 45 l/min	ANO - 45 l/min
80	Volitelné nastavení tlaku v insuflované dutině	ANO
81	Podpora odsávání kouře řízená HF jednotkou	ANO
82	Volitelná intenzita odsávání kouře a aerosolu	ANO
83	Zvukový a vizualizační bezpečnostní indikátor, např. při neprůchodnosti insuflační hadice CO ₂ , nedostatečný přívod insuflačního média, ochrana přetlaku dutiny břišní	ANO
84	Ochrana pacienta hygienickým filtrem na výstupu insuflátoru	ANO
85	Samostatná ohřívací jednotka plynu pro ohřev plynu na teplotu blízkou teplotě těla včetně 4 ks autoklávovatelných insuflačních hadic s ohřevem plynu, bez čipu počtu použití či jiného omezení	ANO
86	Příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> • 1 ks přívodní hadice pro centrální rozvod CO₂ • 10 ks insuflačních filtrů • 1 ks hadice pro insuflacii 	ANO
Multioborový elektrokoagulační generátor		
87	Multioborový generátor pro otevřenou, laparoskopickou a endoskopickou operativu	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
88	Kompletní řada minimálně monopolárních a bipolárních režimů, módy pro řez a koagulaci (čistě, smíšené, sprej, gynekologická i urologická endoresekcce ve fyziologickém roztoku)	ANO
89	Podpora urologické plazmové vaporizace a bipolární enukleace prostaty	ANO
90	Zařízení musí být zpětně kompatibilní s dříve pořízenými plasma resektoskopy OES Elite/Pro, výrobce Olympus Medical	ANO
91	Režim pro pokročilou bipolární koagulaci umožňující bezpečné zatavení cév minimálně do velikosti 7 mm	ANO
92	Výkonový rozsah režimů: <ul style="list-style-type: none"> • monopolární minimálně 0–300 W • bipolární minimálně 0–320 W 	ANO – mono 0 – 300W, bipo 0 – 320W
93	Řízen výkonným procesorem se zpětnovazebním měřením	ANO
94	Automatické přizpůsobení výstupního výkonu dle charakteru tkáně pro aplikaci optimálního množství energie	ANO
95	Podpora okamžitého startu řezu bez nežádoucího termálního šíření	ANO
96	Možnost připojení min. 2 monopolárních a 2 bipolárních nástrojů současně	ANO – 2x mono konektor, 2x bipo konektor
97	Automatické rozpoznání připojeného nástroje a nastavení doporučených parametrů	ANO
98	Ruční a nožní ovládání generátoru (s možností připojení min. 2 pedálů s programovatelným přiřazením)	ANO – lze připojit 2 pedály
99	Volitelné režimy autostop a autostart u bipolární koagulace	ANO
100	Nastavení a ovládání generátoru pomocí dotykového displeje	ANO
101	Možnost uložení min. 20-ti nejčastěji používaných parametrů – s textovým popisem	ANO – až 39
102	Zvukový alarm a zobrazení chybových hlášení i s popisem opatření k nápravě na displeji	ANO
103	Víceúrovňový monitor kvality kontaktu neutrální elektrody s tkání pacienta	ANO
104	Funkce automatického odsávání elektrochirurgického kouře pro přehledné operační pole při připojení k insuflační jednotce nebo k zařízení s aktivním odtahem kouře	ANO
105	Součástí dodávky 1 ks dvojitého nožního pedálu	ANO
106	Součástí dodávky 1 ks komunikačního kabelu pro řízení odsávání kouře	ANO
Multioborová oplachová pumpa včetně odsávání		
107	Oplachová peristaltická pumpa včetně integrovaného sání	ANO
108	Ochrana proti přetlakování	ANO
109	Ovládání a sání je realizováno pomocí tlačítek na nástroji a také na přístroji	ANO
110	Aktivační klíč pro laparoskopii	ANO
111	Laparoskopické parametry – nastavitelný průtok minimálně v rozsahu 1,0 – 1,8 l/min	ANO - 1,0 - 1,8l/min
112	Aktivační klíč pro hysteroskopii	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
113	Hysteroskopické parametry: <ul style="list-style-type: none"> nastavitelný průtok minimálně v rozsahu 50 – 500 ml/min. nastavitelný tlak tekutiny minimálně v rozsahu 15 – 150 mmHg 	ANO – rozsah průtoku 50 – 500ml/min., rozsah tlaku 15 – 150 mmHg
114	Podtlak pro sání min. 60 kPa	ANO – 60 kPa
115	Možnost aktivace režimů – laparo, uro, hys, artro (dle aktivního režimu se nastavují tlaky a průtoky)	ANO
116	Součástí dodávky min. 6 ks autoklávatelného hadicového setu pro oplach	ANO – 6 ks
117	Součástí dodávky min. 60 ks jednorázového hadicového setu pro oplach	ANO – 60 ks
Odsávací pumpa		
118	Odsávací pumpa s maximálním sacím výkonem min. 60 l/min	ANO – 60 l/min
119	Podtlak min. 95 kPa	ANO – 95 kPa
120	Umožňuje plynulé nastavení podtlaku s kontrolou pomocí vakuometru	ANO
Bipolární hysteroresektoskop		
121	Hmotnost resektoskopu max. 250 g	ANO – 248 g
122	Pracovní délka resektoskopu min. 194 mm	ANO – 194 mm
123	Optika 4mm a 12°, HD, podpora selektivního barevného zobrazení, autoklávatelná	ANO
124	Ochranný tubus optiky pro bezpečnější sterilizaci	ANO
125	Světlovodný kabel průměr 2,8 mm, délka min. 3 m, autoklávatelný	ANO – 2,8 mm průměr, 3m délka
126	Dvouplášťový rotační systém s připojením hadic pro kontinuální proplach, konektory stopcock, s vnějším průměrem pláště 8,5 mm, autoklávatelný	ANO
127	Pasivní pracovní element s rychlo-aretačním zámkem elektrody, autoklávatelný	ANO
128	Keramická ochrana distálního konce endoresektoskopu pro ochranu vůči termálnímu poškození tkáně	ANO
129	Ochrana proti pulsování operačního pole	ANO
130	Nástroj umožňující jednoduché sestavování/rozkládání pomocí automatických zámků (click systém), řešení bez použití manuálního uzamykání	ANO
131	Možnost připojení resekcčních kliček různých velikostí (malá, střední, velká)	ANO
132	Možnost připojení vaporizační elektrody ve tvaru hříbku	ANO
133	Možnost připojení vaporizační oválné elektrody	ANO
134	Možnost připojení páskové resekcční elektrody pro větší koagulační efekt	ANO
135	Možnost připojení jehlové incizní elektrody (kolmé a šikmé)	ANO
136	Možnost připojení kuličkové koagulační elektrody	ANO
137	Resektoskop resterilizovatelný v parním sterilizátoru na 134°C	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
138	<p>Příslušenství hysteroresektoskopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 ks bipolární VF-kabel s čipem pro automatické nastavení elektrokoagulační jednotky na vhodné parametry resekce, připojitelný k nabízené elektrokoagulační jednotce, minimální délka 4 m 12 ks bipolární resekční elektroda, klička, medium 1 ks sterilizační kontejner s víkem pro uložení kompletní nabízené sady hysteroresektoskopu, s plastovým uchycením proti vypadnutí součástí nástrojů při přenášení a sterilizaci 	ANO – kabel délky 4m
4K laparoskopická optika – 2 kusy		
139	4K laparoskopická optika s podporou úzkopásmového zobrazování	ANO
140	Průměr 10 mm	ANO – 10 mm
141	Úhel pohledu 30°	ANO – úhel 30°
142	Pracovní délka min. 315 mm	ANO – 317,1 mm (± 1,5 mm)
143	Zorné pole 88°	ANO – 88°
144	Autoklárovatelná	ANO
145	<p>Příslušenství:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 ks sterilizační kontejner pro laparoskopickou optiku 2 ks světlovodný kabel, průměr 4,25 mm, délka 3 m, autoklárovatelný 	ANO
IR 4K laparoskopická optika – 2 kusy		
146	4K laparoskopická optika s podporou úzkopásmového zobrazování a IR zobrazení	ANO
147	Průměr 10 mm	ANO – 10 mm
148	Úhel pohledu 30°	ANO – 30°
149	Pracovní délka min. 315 mm	ANO – 318,6 mm
150	Zorné pole 88°	ANO – 88°
151	Autoklárovatelná	ANO
152	<p>Příslušenství:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 ks sterilizační kontejner pro laparoskopickou optiku 2 ks světlovodný kabel, průměr 4,25 mm, délka 3 m, autoklárovatelný 	ANO
Přístrojový vozík		
153	Izolační transformátor	ANO
154	Nastavitelné rameno pro LCD monitor	ANO
155	Zadní panel vozíku	ANO
156	4 pojízdná kolečka, 4 z nich brzděná	ANO
157	Držák pro kamerovou hlavu	ANO
158	Držák infuze	ANO
159	Držák nožního pedálu	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
160	Držák odpadní láhve	ANO
161	Manipulační madla	ANO
162	Antistatická povrchová úprava	ANO
163	Centrální zapínání/vypínání všech nainstalovaných zařízení	ANO
Laparoskopická sestava 2D/3D 4K pro chirurgii – specifikace jedné sestavy (zadavatel požaduje 2 kompletní sestavy v dodávce)		
164	Laparoskopická sestava s UHD (Ultra HD, resp. 4K rozlišením)	ANO
165	Komponenty jedné sestavy: <ul style="list-style-type: none"> • Kamerová jednotka 2D 4K • Kamerová hlava 4K • Zobrazovací monitor 2D • Zobrazovací monitor 3D • Zdroj světla vč. světlovodného kabelu • Insulační jednotka vč. ohřevu plynu • Multioborová oplachová pumpa vč. odsávání • 4K laparoskopická optika • Přístrojový vozík 	ANO
166	Všechna zařízení laparoskopické sestavy musí pocházet od jednoho dodavatele a pro všechny komponenty musí být zajištěn autorizovaný servis (podpora autorizovaného servisního technika s platnou kvalifikací)	ANO
167	Každý prvek sestavy musí být registrovaným zdravotnickým prostředkem	ANO
Kamerová jednotka 2D 4K		
168	Medicínský atest	ANO
169	4K kamerová jednotka s rozlišením min. 3840 x 2160 pixelů	ANO – 3840 x 2160 px
170	Ovládání kamerové jednotky prostřednictvím dotykového displeje, pomocí programovatelných ovládacích tlačítek kamerové hlavy a pomocí klávesnice	ANO
171	Nastavitelný jas dotykového displeje – min. 10 stupňů	ANO – 10 stupňů
172	Ovládání jednotky v českém jazyce	ANO
173	Možnost připojení FULL HD kamerové hlavy, volba nastavení přepočtu datového signálu FULL HD na 4K	ANO
174	Možnost připojení flexibilních i rigidních videoendoskopů s čipovou technologií na distálním konci	ANO
175	Nastavení bílé barvy – ručně na čelním panelu jednotky a přes programovatelná tlačítka kamerové hlavy	ANO
176	Integrovaná funkce úzkopásmového selektivního barevného zobrazování, k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrována kolem 415 nm (modré světlo) a 530 nm – 540 nm (zelené světlo)	ANO
177	Funkce Yellow Enhance pro barevné odlišení jednotlivých typů tkání (např. tuková tkáň a nervy)	ANO
178	Funkce IR pomocí ICG, 3 režimy – módy zobrazení (IR+WLI, IR+Magenta, IR)	ANO – 3 režimy

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
179	IR zesílení zobrazení ve 3 úrovních (nízká, střední, vysoká hladina)	ANO – 3 úrovně
180	Integrované záznamové zařízení určené pro archivaci obrázků pomocí USB rozhraní	ANO
181	Možnost uživatelských přednastavení – min. 20 uživatelských předvoleb	ANO – 20
182	Zadání a uložení min. 50 pacientů	ANO – 50
183	Zadání a uložení patientských dat minimálně datum, jméno a příjmení, datum narození, ID číslo pacienta, věk, pohlaví	ANO
184	Automatické řízení jasu připojeného zdroje světla dle světelných podmínek operačního pole	ANO
185	Funkce HDR (vysoký dynamický rozsah) – lepší zobrazení a zachycení detailu tmavších zobrazovaných míst	ANO
186	4K výstupy – 2x 12G-SDI, 1x čtyřpólový 3G-SDI	ANO - 2x 12G-SDI, 1x čtyřpólový 3G-SDI
187	FULL HD výstupy – min. 3x 3G/HD-SDI	ANO - 3x 3G/HD-SDI
188	Funkce zmrazení obrazu	ANO
189	Možnost rotace obrazu o 180°, možnost vertikálního a horizontálního zrcadlení obrazu	ANO – o 180°
190	Digitální zoom nastavitelný v min. 6 krocích (v rozsahu 1,0 - 2,0) – při použití 4K kamerové hlavy	ANO - 6 kroků (1,0; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0)
191	Digitální zoom nastavitelný v min. 3 krocích (v rozsahu - 1,0 - 1,5) – při použití FULL HD kamerové hlavy	ANO – 3 kroky (1,0; 1,2; 1,5)
192	Obsahuje integrovanou funkci pro případné budoucí rozšíření o zobrazování 3D bez nutnosti dokupování dalšího modulu endoskopické sestavy – pouze softwarový update	ANO
193	Obsahuje integrovanou funkci pro případné budoucí rozšíření o zobrazování IR pomocí ICG bez nutnosti dokupování dalšího modulu endoskopické sestavy – pouze softwarový update	ANO
Kamerová hlava 4K		
194	2D 4K CMOS kamerová hlava pracující v nativním rozlišení 3840 x 2160 px	ANO - 3840 x 2160 px
195	Integrovaný upínací mechanismus pro optiky	ANO
196	Min. 3 programovatelná tlačítka s jednoznačným určením funkce pro ovládání funkcí kamerové jednotky i zdroje světla, každé tlačítko má pouze jednu funkci	ANO - 3 programovatelná tlačítka, jedno tlačítko = jedna funkce
197	Neoddělitelný objektiv od kamerové hlavy	ANO
198	Integrovaný, neoddělitelný kabel kamerové hlavy	ANO
199	Ohnisková vzdálenost 20 mm ± 5 %	ANO - 19,7 mm
200	Délka kabelu min. 3 m	ANO – 3 m
201	Kamerová hlava podporující využití úzko-pásmového zobrazení	ANO
202	Podpora technologie Yellow Enhancement zobrazení	ANO
203	Podpora technologie IR pro zobrazení ICG kontrastu	ANO
204	Digitální zoom nastavitelný min. v 6 krocích (1,0 - 2,0)	ANO - 6 kroků (1,0; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0)

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
205	Celokovové tělo pro optimalizaci tepelného managementu	ANO
206	Technologie rychlého ostření „auto-focus“ jedním tlačítkem na kamerové hlavě	ANO
207	Technologie kontinuálního ostření „continuous auto-focus“ – kamerová hlava automaticky sama zaostří vždy po jejím pohybu a vizualizaci jiného místa	ANO
208	Možnost také manuálního ostření pomocí tlačítek na kamerové hlavě	ANO
209	Upevnění optiky ke kamerové hlavě pomocí očníkového adaptéru	ANO
210	Plně autoklávovatelná při 134°	ANO
211	Hmotnost max. 270 g	ANO – 270 g
Zobrazovací monitor 2D		
212	Monitor 2D 4K	ANO – 2D 4K
213	Velikost úhlopříčky min. 31“	ANO – 31,5“
214	LCD technologie	ANO
215	Rozlišení obrazu min. 3840 x 2160 px	ANO - 3840 x 2160 px
216	Poměr stran 16:9	ANO – 16:9
217	Zobrazovací úhel min. 178°	ANO – 178°
218	Svítivost min. 450 cd/m ²	ANO - 450 cd/m ²
219	Kontrast min. 1000:1	ANO - 1000:1
220	Obrazové funkce min. PiP, PoP	ANO – PiP, PoP
221	Formát barevného podání: BT.2020 / BT.709	ANO - BT.2020 / BT.709
222	Obrazové vstupy 4K minimálně: 2x 12G-SDI, 1x Display port, 1x HDMI	ANO - 2x 12G-SDI, 1x Display port, 1x HDMI
223	Obrazové vstupy FULL HD minimálně: 1x 3G-SDI, 1x DVI-D	ANO - 1x 3G-SDI, 1x DVI-D
224	Obrazové výstupy min.: 2x 12G-SDI, 1x 3G-SDI	ANO - 2x 12G-SDI, 1x 3G-SDI
225	Umístění na pohyblivém držáku na vozíku	ANO
226	Funkce monitoru umožňuje přepočít vstupního datového signálu o rozlišení 1920 x 1080 (FULL HD) na výstupní zobrazení obrazu v rozlišení 3840 x 2160 (4K)	ANO
Zobrazovací monitor 3D		
227	Monitor 3D 4K	ANO
228	Velikost úhlopříčky min. 32“	ANO – 32“
229	LCD technologie	ANO
230	Zobrazení ve 2D/3D s možností přepnutí přímo tlačítkem na monitoru	ANO
231	Rozlišení obrazu min. 3840 x 2160 px	ANO - 3840 x 2160 px
232	Poměr stran 16/9	ANO – 16:9
233	Kontrast min. 1000000:1	ANO - 1.000.000:1

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
234	Funkce zoom – zvětšení min. ve 4 krocích	ANO - 4 kroky (1x, 1.2x, 1.5x, 2x)
235	Barevná hloubka min. 10-bit	ANO – 10-bit
236	Funkce PIP, POP, rotace obrazu o 180°	ANO
237	Zobrazovací úhel min. 89°/89°/89°/89°	ANO - 89°/89°/89°/89° (nahoru/dolu/vlevo/pravo)
238	4K vstupy minimálně 2x 12G-SDI	ANO - 2x 12G-SDI
239	FULL HD vstupy minimálně 1xHDMI, 1x DVI-D, 1x 3G-SDI, 1x Display port	ANO - 1x HDMI, 1x DVI-D, 1x 3G-SDI, 1x Display Port
240	4K výstupy minimálně 3x 12G-SDI	ANO - 3x 12G-SDI
241	Funkce monitoru umožňuje přepočet vstupního datového signálu o rozlišení 1920 x 1080 (FULL HD) na výstupní zobrazení obrazu v rozlišení 3840 x 2160 (4K) - platí pro zobrazení ve 2D i ve 3D	ANO
242	Antireflexní úprava	ANO
Zdroj světla vč. světlovodného kabelu		
243	Samostatný světelný LED zdroj studeného světla s medicínským atestem	ANO - samostatný
244	Plynulá regulace intenzity světla, nastavení v min. 17 krocích	ANO – 17 kroků
245	Automatické nastavení intenzity osvětlení s propojením s kamerovou jednotkou dle světelných podmínek operačního pole	ANO
246	Garantovaná životnost lampy min. 10 000 hodin	ANO – minimální garance 10.000 hodin
247	Funkce zobrazení bílým světlem	ANO
248	Funkce zobrazení úzkopásmovým zobrazením	ANO
249	Funkce zobrazení žlutým zvýrazněním	ANO
250	Funkce IR pro ICG – celkem 3 režimy – módy vč. režimu „Overlay Mode“ zobrazující fluorescenci během barevného zobrazování bílým světlem ve 4K	ANO
251	Zdroj světla je ovladatelný z dotykového displeje kamerové jednotky, případně videolaparoskopu, videoendoskopu, či kamerové hlavy	ANO
Insuflační jednotka vč. ohřevu plynu		
252	Volitelná rychlost průtoku s údajem o spotřebě plynu	ANO
253	Volitelná velikost insuflované dutiny	ANO – na výběr jsou 2 dutiny
254	Automatické vypouštění plynu při přetlaku	ANO
255	Možnost připojení k tlakové láhvi i k centrálnímu rozvodu CO ₂	ANO
256	Předvolba tlaku v mmHg	ANO
257	Tlak nastavitelný minimálně v rozsahu 3 – 25mmHg	ANO - 3 – 25mmHg
258	Maximální průtok min. 45 l/min	ANO - 45 l/min
259	Volitelné nastavení tlaku v insuflované dutině	ANO
260	Podpora odsávání kouře řízená HF jednotkou	ANO
261	Volitelná intenzita odsávání kouře a aerosolu	ANO

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
262	Zvukový a vizualizační bezpečnostní indikátor, např. při neprůchodnosti insuflační hadice CO ₂ , nedostatečný přívod insuflačního média, ochrana přetlaku dutiny břišní	ANO
263	Ochrana pacienta hygienickým filtrem na výstupu insuflátoru	ANO
264	Samostatná ohřívací jednotka plynu pro ohřev plynu na teplotu blízkou teplotě těla včetně 4 ks autoklávovatelných insuflačních hadic s ohřevem plynu, bez čipu počtu použití či jiného omezení	ANO
265	Příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> • 1 ks přívodní hadice pro centrální rozvod CO₂ • 10 ks insuflačních filtrů • 1 ks hadice pro insuflaci 	ANO
Multioborová oplachová pumpa vč. odsávání		
266	Oplachová peristaltická pumpa včetně integrovaného sání	ANO
267	Ochrana proti přetlakování	ANO
268	Ovládání a sání je realizováno pomocí tlačítek na nástroji a také na přístroji	ANO
269	Aktivační klíč pro laparoskopii	ANO
270	Laparoskopické parametry: nastavitelný průtok minimálně v rozsahu 1,0 - 1,8 l/min	ANO - 1,0 - 1,8l/min
271	Podtlak pro sání min. 60 kPa	ANO – 60 kPa
272	Možnost aktivace režimů – laparo, uro, hys, artro (dle aktivního režimu se nastavují tlaky a průtoky)	ANO
273	Součástí dodávky min. 6 ks autoklávovatelného hadicového setu pro oplach	ANO – 12 ks
274	Součástí dodávky min. 60 ks jednorázového hadicového setu pro oplach	ANO – 120 ks
275	Nástrojové příslušenství oplachové pumpy, po jednu sestavu: <ul style="list-style-type: none"> • 6 ks pistolová rukojeť pro sání/oplach s ovládáním, se samostatným odsávacím kanálem 8 mm • 6 ks tubus pro pistolovou rukojeť pro sání/oplach, 10 x 360 mm • 6 ks tubus pro pistolovou rukojeť pro sání/oplach, 5 x 360 mm • 9 ks vnitřní hadička pro pistolovou rukojeť, sací kanál 8 mm 	ANO
4K laparoskopická optika – 3 kusy v sestavě		
276	4K laparoskopická optika s podporou úzkopásmového zobrazování	ANO
277	Průměr 10 mm	ANO – 10 mm
278	Úhel pohledu 30°	ANO – úhel 30°
279	Pracovní délka min. 315 mm	ANO – 317,1 mm (± 1,5 mm)
280	Zorné pole 88°	ANO – 88°
281	Autoklávovatelná	ANO
282	Součástí dodávky 3 x sterilizační kontejner pro optiku	ANO
283	Součástí dodávky 3 x světlovodný kabel průměr 4,25 mm, délka min. 3 m, autoklávovatelný	ANO – průměr 4,25mm, délka 3m
Přístrojový vozík		

Příloha č. 1 kupní smlouvy

P. č.	Požadavek	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného zařízení
284	Izolační transformátor	ANO
285	Nastavitelné rameno pro LCD monitor	ANO
286	Zadní panel vozíku	ANO
287	4 pojízdná kolečka, 4 z nich brzděná	ANO
288	Držák pro kamerovou hlavu	ANO
289	Držák infuze	ANO
290	Manipulační madla	ANO
291	Antistatická povrchová úprava	ANO
292	Centrální zapínání/vypínání všech nainstalovaných zařízení	ANO

Tabulka hodnocených parametrů slouží jako podklad pro výpočet dílčího hodnotícího kritéria „Technická úroveň předmětu plnění“. Účastník je povinen do tabulky pravdivě vyplnit konkrétní hodnoty nabízeného zařízení a ve své nabídce předložit doklady nebo odkazy, kde lze uvedené hodnoty jednoznačně ověřit (originální technické listy výrobce).

P. č.	Hodnocené parametry technické úrovně předmětu plnění	Splňuje ANO/NE Konkrétní hodnota nabízeného řešení
1	Nabízená kamerová jednotka je kompatibilní s kamerovou hlavou CH-S190-XZ-E výrobce Olympus Medical, umístěnou na pracovišti COS zadavatele	ANO – návod OTV-S700, strana 374
2	Nabízená kamerová jednotka je kompatibilní s lomenou kamerovou hlavou CH-S190-08-LB výrobce Olympus Medical, umístěnou na pracovišti COS zadavatele	ANO – návod OTV-S700, strana 144, 372
3	Nabízená kamerová jednotka je kompatibilní s kamerovou hlavou CH-S700-XZ-EA výrobce Olympus Medical, umístěnou na pracovišti COS zadavatele	ANO – návod OTV-S700, strana 374
4	Nabízená kamerová jednotka je kompatibilní s kamerovou jednotkou OTV-S700 výrobce Olympus Medical, umístěnou na pracovišti COS zadavatele	ANO – návod OTV-S700
5	Pistolová rukojeť včetně příslušenství je kompatibilní a zaměnitelná se stávajícím příslušenstvím k odsávací pumpě Sopro 673, umístěnou na pracovišti COS zadavatele	ANO – HiQ systém oplach sání návod, str. 55, 56, 57, 58
6	Nabízený bipolární hysteroresektoskop je vzájemně kompatibilní a zaměnitelný se stávajícím nástrojovým vybavením na pracovišti – resektoskopy OES Pro/Elite výrobce Olympus Medical	ANO – TCRiS hysteroresektoskop leták.pdf, návod hysteroresektoskop str. 62

Nemocnice Jihlava, p.o.
Vrchlického 59
586 33 Jihlava 1
Czech Republic

Číslo zákazníka: 2000018513

Ing. Petr Suchý
Senior Territory Manager
Surgical Endoscopy
Medical Systems Division
GSM: +420720053150
Email: petr.suchy@olympus.com
www.olympus.cz

V Praze, 19.12.2025

Název: Laparoskopické věže
Číslo nabídky: Q-309697

Kamerová jednotka 4K - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
1	N6158050	Videoprocessor OTV-S700	1,00	649 698,00 Kč	649 698,00 Kč	21,00%	136 436,58 Kč
2	N6189550	MAJ-2512 OTV-S700 IR – aktivační klíč	1,00	323 082,00 Kč	323 082,00 Kč	21,00%	67 847,22 Kč

Kamerová hlava 4K - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
3	N6154750	Kam. hlava CH-S700-XZ-EA	1,00	483 600,00 Kč	483 600,00 Kč	21,00%	101 556,00 Kč

Zobrazovací monitor - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
4	N6018160	Monitor Olympus 31,5" OEV321UH	1,00	246 636,00 Kč	246 636,00 Kč	21,00%	51 793,56 Kč

Zdroj světla včetně světlovodného kabelu - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
5	N6157950	Světelný zdroj CLL-S700	1,00	432 264,00 Kč	432 264,00 Kč	21,00%	90 775,44 Kč

Insuflační jednotka vč. ohřevu plynu - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
6	N3829650	UHI-4, insuflátor	1,00	255 378,00 Kč	255 378,00 Kč	21,00%	53 629,38 Kč
7	A5663	filtr k insuflaci, 10ks/bal.	1,00	3 999,00 Kč	3 999,00 Kč	12,00%	479,88 Kč
8	5756900	Hadice insuflace MAJ-590	1,00	3 999,00 Kč	3 999,00 Kč	21,00%	839,79 Kč
9	E61DR001	Hadice centrální přívod CO ₂ , 8m, Drager	1,00	11 439,00 Kč	11 439,00 Kč	21,00%	2 402,19 Kč

OLYMPUS CZECH GROUP, S.R.O., ČLEN KONCERNU

10	WA58670A	GSH-2 Předehříváč plynu	1,00	109 647,00 Kč	109 647,00 Kč	21,00%	23 025,87 Kč
11	E61NIM001	7642HS, insuflační hadice s předehřevem	4,00	48 680,00 Kč	194 720,00 Kč	21,00%	40 891,20 Kč

Multioborový elektrokoagulační generátor - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
12	WB91051W	ESG-400 generátor	1,00	290 304,00 Kč	290 304,00 Kč	21,00%	60 963,84 Kč
13	WA99510A	Kabel k neutrální elektrodě	1,00	5 900,00 Kč	5 900,00 Kč	21,00%	1 239,00 Kč
14	N3647600	MAJ-1948 kom. kabel 1,8m	1,00	10 960,00 Kč	10 960,00 Kč	21,00%	2 301,60 Kč
15	WB50402W	Nožní dvojpedál	1,00	26 568,00 Kč	26 568,00 Kč	21,00%	5 579,28 Kč

Multioborová oplachová pumpa včetně odsávání - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
16	E0497800	multiindikační pumpa PM304	1,00	168 051,00 Kč	168 051,00 Kč	21,00%	35 290,71 Kč
17	E0497801	laparo aktivační klíč	1,00	13 392,00 Kč	13 392,00 Kč	21,00%	2 812,32 Kč
18	E0497629	hystero aktivační klíč	1,00	44 826,00 Kč	44 826,00 Kč	21,00%	9 413,46 Kč
19	E0497805	hadicový set pro oplach, jednorázový, 1bal/10 ks	6,00	9 765,00 Kč	58 590,00 Kč	12,00%	7 030,80 Kč
20	E0497804	hadicový set pro oplach, reste. 20x, 1bal/1 ks	6,00	8 742,00 Kč	52 452,00 Kč	21,00%	11 014,92 Kč

Odsávací pumpa - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
21	K10026146	KV-6 Odsávací pumpa	1,00	82 232,00 Kč	82 232,00 Kč	21,00%	17 268,72 Kč

Bipolární hysteroresektoskop - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
22	WA2T412A	Optika OES Elite, 4 mm, 12°	1,00	68 226,00 Kč	68 226,00 Kč	21,00%	14 327,46 Kč
23	A42021A	Vnější plášť 8,5 mm, rotační, vč. A42011A vnitřní resekční plášť 8 mm	1,00	52 400,00 Kč	52 400,00 Kč	21,00%	11 004,00 Kč
24	WA22367A	TCRis pracovní element pasivní	1,00	61 677,00 Kč	61 677,00 Kč	21,00%	12 952,17 Kč
25	WA00014A	VF-kabel PLASMA res, čip, pro ESG-4xx	1,00	5 696,00 Kč	5 696,00 Kč	21,00%	1 196,16 Kč
26	WA03300A	Světlovodný kabel 2,8 mm, 3 m	1,00	14 240,00 Kč	14 240,00 Kč	21,00%	2 990,40 Kč
27	WA05970A	Sterilizační vložka, velká, s víkem	1,00	27 679,00 Kč	27 679,00 Kč	21,00%	5 812,59 Kč
28	A5976	Sterilizační kontejner	1,00	15 486,00 Kč	15 486,00 Kč	21,00%	3 252,06 Kč
29	WA22302D	VF-PLASMA elektroda,	1,00	40 280,00 Kč	40 280,00 Kč	12,00%	4 833,60 Kč

OLYMPUS CZECH GROUP, S.R.O., ČLEN KONCERNU

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu, zápis v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93921

Evropská 176, 160 41 Praha 6, Česká republika | www.olympus.cz | DS: 644rdaw

obchodní oddělení: objednavky@olympus.cz, tel.: 221 985 401 | servisní oddělení: servis@olympus.cz, tel.: 221 985 400

IČ: 27068641 • DIČ CZ27068641 • SUKL ISZP: 001767_dis, 001767_ser

Bankovní spojení: Deutsche Bank AG Filiale Prag, organizační složka, Jungmannova 745/24, Praha 1, č.ú.: 3179800019/7910

		klička střední, 1bal/12ks					
--	--	---------------------------	--	--	--	--	--

4K Laparoskopická optika - 2 kusy - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
30	WA4KL130	4K optika, 10 mm, 30°	2,00	88 284,00 Kč	176 568,00 Kč	21,00%	37 079,28 Kč
31	WA03310A	Světlovodný kabel 4,25 mm, 3 m	2,00	18 720,00 Kč	37 440,00 Kč	21,00%	7 862,40 Kč
32	WA05990A	Steril. kontejner pro optiku	2,00	7 290,00 Kč	14 580,00 Kč	21,00%	3 061,80 Kč

IR 4K Laparoskopická optika - 2 kusy - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
33	WAIR130A	IR 4K optika, 10 mm, 30°	2,00	133 896,00 Kč	267 792,00 Kč	21,00%	56 236,32 Kč
34	WA03310A	Světlovodný kabel 4,25 mm, 3 m	2,00	18 720,00 Kč	37 440,00 Kč	21,00%	7 862,40 Kč
35	WA05990A	Steril. kontejner pro optiku	2,00	7 290,00 Kč	14 580,00 Kč	21,00%	3 061,80 Kč

Přístrojový vozík - GYN

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
36	K10035360	WM-NP3 vozík, vč. oddělovací trafo	1,00	78 285,00 Kč	78 285,00 Kč	21,00%	16 439,85 Kč
37	K10035789	MAJ-2216 držák LCD monitoru, 6,5-12kg	1,00	24 990,00 Kč	24 990,00 Kč	21,00%	5 247,90 Kč
38	K10028140	MAJ-2159 držák na infuze, vč. K10020584	1,00	11 050,00 Kč	11 050,00 Kč	21,00%	2 320,50 Kč
39	K10036681	MAJ-1665 držák kamerové hlavy	1,00	4 760,00 Kč	4 760,00 Kč	21,00%	999,60 Kč
40	K10021790	MAJ-1656 držák nožního pedálu	1,00	8 670,00 Kč	8 670,00 Kč	21,00%	1 820,70 Kč
41	K10021793	MAJ-1659 držák odpadní nádoby	1,00	4 250,00 Kč	4 250,00 Kč	21,00%	892,50 Kč

Kamerová jednotka 2D 4K - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
42	N6158050	Videoprocessor OTV-S700	2,00	649 698,00 Kč	1 299 396,00 Kč	21,00%	272 873,16 Kč

Kamerová hlava 4K - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
43	N6154750	Kam. hlava CH-S700-XZ-EA	2,00	483 600,00 Kč	967 200,00 Kč	21,00%	203 112,00 Kč

OLYMPUS CZECH GROUP, S.R.O., ČLEN KONCERNU

Zobrazovací monitor 2D - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
44	N6018160	Monitor Olympus 31,5" OEV321UH	2,00	246 636,00 Kč	493 272,00 Kč	21,00%	103 587,12 Kč

Zobrazovací monitor 3D - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
45	E0497746	Monitor 32" LMD-XH320ST	2,00	464 907,00 Kč	929 814,00 Kč	21,00%	195 260,94 Kč

Zdroj světla vč. světlovodného kabelu - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
46	N6157950	Světelný zdroj CLL-S700	2,00	432 264,00 Kč	864 528,00 Kč	21,00%	181 550,88 Kč

Insuflační jednotka vč. ohřevu plynu - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
47	N3829650	UHI-4, insuflátor	2,00	255 378,00 Kč	510 756,00 Kč	21,00%	107 258,76 Kč
48	A5663	filtr k insuflaci, 10ks/bal.	2,00	3 999,00 Kč	7 998,00 Kč	12,00%	959,76 Kč
49	5756900	Hadice insuflace MAJ-590	2,00	3 999,00 Kč	7 998,00 Kč	21,00%	1 679,58 Kč
50	E61DR001	Hadice centrální přívod CO ₂ , 8m, Drager	2,00	11 439,00 Kč	22 878,00 Kč	21,00%	4 804,38 Kč
51	WA58670A	GSH-2 Předehříváč plynu	2,00	109 647,00 Kč	219 294,00 Kč	21,00%	46 051,74 Kč
52	E61NIM001	7642HS, insuflační hadice s předehřevem	8,00	48 680,00 Kč	389 440,00 Kč	21,00%	81 782,40 Kč

Multioborová oplachová pumpa vč. odsávání - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
53	E0497800	multiindikační pumpa PM304	2,00	168 051,00 Kč	336 102,00 Kč	21,00%	70 581,42 Kč
54	E0497801	laparo aktivační klíč	2,00	13 392,00 Kč	26 784,00 Kč	21,00%	5 624,64 Kč
55	E0497805	hadicový set pro oplach, jednorázový, 1bal/10 ks	12,00	9 765,00 Kč	117 180,00 Kč	12,00%	14 061,60 Kč
56	E0497804	hadicový set pro oplach, reste. 20x, 1bal/1 ks	12,00	8 742,00 Kč	104 904,00 Kč	21,00%	22 029,84 Kč

Nástrojové příslušenství oplachové pumpy - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
57	WA51172A	Náhradní rukojeť sání_ oplach, HiQ+	12,00	22 270,00 Kč	267 240,00 Kč	21,00%	56 120,40 Kč
58	WA51151A	nástavec pro sání/irigaci, 10mm, 360mm	12,00	3 655,00 Kč	43 860,00 Kč	21,00%	9 210,60 Kč
59	WA51131A	nástavec pro sání/irigaci, 5mm, 360mm	12,00	3 655,00 Kč	43 860,00 Kč	21,00%	9 210,60 Kč

OLYMPUS CZECH GROUP, S.R.O., ČLEN KONCERNU

60	WA51181L	Náhradní vnitřní hadička modrá	18,00	5 015,00 Kč	90 270,00 Kč	21,00%	18 956,70 Kč
----	----------	--------------------------------	-------	-------------	--------------	--------	--------------

4K Laparoskopická optika - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
61	WA4KL130	4K optika, 10 mm, 30°	6,00	88 284,00 Kč	529 704,00 Kč	21,00%	111 237,84 Kč
62	WA03310A	Světlovodný kabel 4,25 mm, 3 m	6,00	18 720,00 Kč	112 320,00 Kč	21,00%	23 587,20 Kč
63	WA05990A	Steril. kontejner pro optiku	6,00	7 290,00 Kč	43 740,00 Kč	21,00%	9 185,40 Kč

Přístrojový vozík - CHIR

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
64	K10035360	WM-NP3 vozík, vč. oddělovací trafo	2,00	78 285,00 Kč	156 570,00 Kč	21,00%	32 879,70 Kč
65	K10035789	MAJ-2216 držák LCD monitoru, 6,5-12kg	2,00	24 990,00 Kč	49 980,00 Kč	21,00%	10 495,80 Kč
66	K10028140	MAJ-2159 držák na infuze, vč. K10020584	2,00	11 050,00 Kč	22 100,00 Kč	21,00%	4 641,00 Kč
67	K10036681	MAJ-1665 držák kamerové hlavy	2,00	4 760,00 Kč	9 520,00 Kč	21,00%	1 999,20 Kč

Celková cena po slevě bez DPH:	12 100 534,00 Kč
DPH 21%:	2 493 222,27 Kč
DPH 12%:	27 365,64 Kč
Celková cena včetně DPH:	14 621 121,91 Kč

Další informace, dodací a záruční podmínky

- Cena je platná při standardních cenových podmínkách.
- Platnost nabídky: 90 dní, dodací lhůta: 6 týdnů od podpisu kupní smlouvy, záruka: 24 měsíců.
- Doprava, instalace a zaškolení obsluhy jsou v ceně dodávky, servis zajišťuje Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu.
- Tato nabídka a její dílčí podmínky a aspekty jsou obchodním tajemstvím společnosti Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu, ve smyslu ustanovení §504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

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

Ing. Petr Suchý

OLYMPUS CZECH GROUP, S.R.O., ČLEN KONCERNU

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu, zápis v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93921
 Evropská 176, 160 41 Praha 6, Česká republika | www.olympus.cz | DS: 644rdaw
 obchodní oddělení: objednavky@olympus.cz, tel.: 221 985 401 | servisní oddělení: servis@olympus.cz, tel.: 221 985 400
 IČ: 27068641 • DIČ CZ27068641 • SUKL ISZP: 001767_dis, 001767_ser
 Bankovní spojení: Deutsche Bank AG Filiale Prag, organizační složka, Jungmannova 745/24, Praha 1, č.ú.: 3179800019/7910