

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

Fakultní nemocnice Olomouc

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR rozhodnutím ministra

zdravotnictví ze dne 25.11.1990, č.j. OP-054-25.11.90

se sídlem: Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

zastoupená: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem

bankovní spojení: 36334811/0710

na straně jedné jako „*kupující*“

a

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu

se sídlem: Evropská 176/16, 160 41 Praha 6 - Vokovice

IČ: 27068641

DIČ: CZ27068641

zastoupená: Ing. Tomášem Jedličkou a Radkem Šubotníkem - prokuristy

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93921

bankovní spojení: 2105630382/2700

na straně druhé jako „*prodávající*“

(uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.)

tuto

KUPNÍ SMLOUVU 209/ER/2023

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

I.

Úvodní ustanovení

1. Zúčastněné smluvní strany si navzájem prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky stanovené zákonem a touto smlouvou.
2. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků veřejné zakázky soutěžené v otevřeném nadlimitním řízení s názvem „**Endoskopie II.**“, část I.: **Laparoskopická věž**, interní evidenční číslo **VZ-2023-000934-01**. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce. Smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v této smlouvě, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž zadávací dokumentace a nabídka, kterou prodávající předložil do zadávacího řízení.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu: **Laparoskopickou věž pro operační sály Dětské kliniky**, splňující technické podmínky stanovené kupujícím, které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „předmět plnění“), závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu plnění a závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu kupní cenu. Předmět plnění musí být nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem Předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
2. Součástí předmětu plnění je dále:
 - i. uvedení do provozu, včetně všech potřebných zkoušek potřebných pro řádné užívání předmětu plnění (např. výchozí elektrická revize, přijímací zkouška, validace, atd.)
 - ii. bezplatné školení (instruktáž v případě ZP) obsluhy v souladu s návodem k použití a protokol o tomto školení (instruktáži v případě ZP),
 - iii. dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i datové podobě (ve 2 vyhotoveních),
 - vii. dodávka příslušných atestů a certifikátů (ve 2 vyhotoveních),
 - viii. prohlášení o shodě, s možným uvedením rizikové třídy zdravotnického prostředku (ve 2 vyhotoveních),
 - ix. dodací list/předávací protokol (ve 2 vyhotoveních),
 - x. certifikát osoby provádějící školení (instruktáž v případě ZP) a servisního technika (ve 2 vyhotoveních) pokud je vyžadovaný výrobcem či platnou legislativou,
 - xi. vyplněný interní formulář kupujícího (identifikační kartu přístroje), kdy prodávajícímu bude interní formulář zaslán emailem poté, co oznámí kupujícímu termín pro dodání.

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen předmět plnění dodat, uvést do provozu, předat veškeré doklady k předmětu plnění vč. doložení dodacího listu/ předávacího protokolu, na kterém musí být uvedeno interní evidenční číslo **VZ-2023-000934-01** a dále provést zaškolení, resp. instruktáž k předmětu plnění, a to **do 120 dnů** ode dne podpisu kupní smlouvy. Termín plnění může být posunut pouze ze strany kupujícího, a to z provozních důvodů. Posunutí termínu musí být odsouhlaseno statutárními zástupci formou písemného chronologicky číslovaného dodatku ke smlouvě.
2. Místem dodání předmětu plnění je *Dětská klinika*. Kontaktní email pro *převzetí předmětu plnění je dodavkaZT@fnol.cz, tel. 588 44 2269*. Prodávající je povinen kupujícímu na výše uvedený email **10 dnů** před dodávkou předmětu plnění oznámit konkrétní termín dodání.
3. Náklady na dodání předmětu plnění do místa plnění jsou zahrnuty ve sjednané kupní ceně. Prodávající bere na vědomí, že v souladu s interními předpisy prodávajícího nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.
4. K dodání předmětu plnění dochází okamžikem potvrzení dodacího listu/ předávacího protokolu oprávněným zaměstnancem kupujícího. Prodávající je dále povinen, na každém jednotlivém dodacím listě/ předávacím protokolu vystaveném v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou, uvést interní evidenční číslo **VZ-2023-000934-01**. Neučiní-li tak, nebude takový dodací list ze strany kupujícího akceptován a nebude tudíž způsobilým podkladem pro fakturaci.
5. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená či která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost zboží.
6. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží, uvedením do provozu, předáním veškerých dokladů a provedením zaškolení, resp. instruktáže je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% ze sjednané kupní ceny (včetně DPH) nedodaného předmětu plnění za každý den prodlení.

IV.

Kupní cena

1. Kupní cena za předmět plnění činí:
1 795 466,42 Kč bez DPH,
377 047,94 Kč DPH,
2 172 514,37 Kč včetně DPH
2. Kupní cena je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, jejichž vynaložení je nutné na řádné a včasné splnění předmětu smlouvy, zejména náklady na dopravu, kompletaci, uvedení do provozu, předání a veškeré náklady související (náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravních nákladů apod.).
3. Kupní cena je maximální a nemůže být navýšena ani v případě zvýšení sazby DPH.

V.

Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje a prodávající není oprávněn požadovat zálohy. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím a doručené kupujícím. Proávající je povinen fakturu vystavit do tří dnů po protokolárním předání a převzetí předmětu plnění kupujícím.
2. Proávající je povinen vystavit fakturu s náležitostmi daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a splatností 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícím prostřednictvím elektronické pošty na adresu fin@fnol.cz, a to každou fakturu samostatným emailem ve formátu PDF včetně standardu ISDOC (Information System Document - standard pro elektronickou fakturaci v České republice), nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Faktura ve standardu ISDOC může být přiložena i samostatně mimo PDF. Použitá verze ISDOC musí být ve verzi 6.0.1. a vyšší. Nezbytnou přílohou faktury bude kopie dodacího listu/ předávacího protokolu potvrzeného kupujícím v souladu s příslušným ustanovením této smlouvy.
3. Proávající je dále povinen, na každé jednotlivé faktuře, vystavené v rámci kupního vztahu založeného touto smlouvou, uvést interní evidenční číslo **VZ-2023-000934-01**.
4. V případě, že faktura nebude splňovat veškeré náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž lhůta splatnosti kupní ceny začíná běžet znovu ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícím.
5. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu převodem na účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Za den úhrady se rozumí den odeslání celé fakturované částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.
6. Proávající se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, s kterými spolupracuje v rámci plnění předmětu smlouvy, bez prodlení. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím prokázání splnění této jeho povinnosti. Poruší-li prodávající svůj závazek dle první věty tohoto odstavce, tzn. dostane-li se prodávající do prodlení se splněním některého svého finančního závazku vůči některému ze svých poddodavatelů, vznikne kupujícímu právo uspokojit pohledávku konkrétního poddodavatele prodávajícího přímo, přičemž o takto uhrazenou částku bude ponížena cena dle této smlouvy.

VI.

Záruka za jakost

1. Proávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy, bez právních či faktických vad. Proávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu **24 měsíců** ode dne uvedení do provozu. V této době odpovídá prodávající za to, že předmět plnění si zachová vlastnosti sjednané touto smlouvou a nejsou-li uvedeny pak obvyklé vlastnosti.
2. Po dobu záruční doby provede prodávající bezplatně záruční opravy předmětu plnění včetně dodávek náhradních dílů.
3. Záruční servis na zboží provádí prodávající a tento je zahrnut v kupní ceně včetně veškerých s tím souvisejících nákladů.
4. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemně na adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví této smlouvy, e-mailem

na adrese **servis-msd@olympus.cz**, faxem na faxovém čísle - či telefonicky na telefonním čísle **+420 221 985 400**. Dnem nahlášení vady je den, kdy prodávající obdržel oznámení zjištěných vad nebo den, ve kterém byly zjištěné vady oznámeny kupujícím telefonicky. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad nebo uplatnit zjištěné vady více způsoby, v tom případě je dnem nahlášení vady den, který podle výše uvedeného určení dne nahlášení vady nastane jako první.

5. Kupujícímu náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
 - i. nárokovat dodání chybějícího plnění;
 - ii. nárokovat odstranění vad opravou plnění;
 - iii. nárokovat dodání náhradního zboží za vadné plnění;
 - iv. nárokovat slevu z kupní ceny v rozsahu ceny vadného či nedodaného plnění; nebo
 - v. odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění.
6. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do **2 pracovních dnů** ode dne nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Tato dohoda může být provedena formou písemného zápisu či formou emailového potvrzení odpovědnými zaměstnanci obou smluvních stran.
7. Prodávající je povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do **5 dnů** ode dne nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Tato dohoda může být provedena formou písemného zápisu či formou emailového potvrzení odpovědnými zaměstnanci obou smluvních stran. V případě opravy trvající déle než **5 dnů** je prodávající povinen po dobu opravy bezplatně zapůjčit náhradní přístroj s odpovídajícími technickými parametry jako vadný přístroj, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném technickém řešení.
8. V případě, že prodávající nenastoupí k odstranění nahlášené vady ve lhůtě podle odstavce 6. tohoto článku, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny (včetně DPH) vadného předmětu plnění, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
9. V případě, že prodávající neodstraní vadu nahlášenou ve lhůtě podle odstavce 7. tohoto článku nebo v případě opravy trvající déle než 5 dnů nezapůjčí náhradní přístroj s odpovídajícími technickými parametry, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z kupní ceny (včetně DPH) vadného předmětu plnění, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
10. Neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění v souladu s touto smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady předmětu třetí osobou. Prodávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle odstavce 8. a 9. tohoto článku.
11. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského ke zboží, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky.

VII.

Údržba a servis zboží

1. Prodávající se po dobu záruky za jakost zavazuje poskytovat kupujícímu kompletní údržbu a servis zboží ve smyslu poskytování všech pravidelných prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav, validace a zkoušek zboží, které jsou vyžadovány výrobcem nebo příslušnými právními předpisy.
2. Prodávající je povinen sledovat dobu, termíny a lhůty všech výše uvedených prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav a zkoušek a nejméně 5 pracovních dní předem písemně nahlásit jejich konání kupujícímu, přitom musí respektovat provozní potřeby kupujícího a vyhovět mu v případě, že bude požádán o jejich přesunutí. Mělo-li by přesunutím činností dle věty první dojít k nedodržení termínů a lhůt stanovených právními předpisy, či pokud by v tomto důsledku mohlo dojít k pozbytí práv kupujícího, je povinen prodávající na tuto skutečnost písemně kupujícího upozornit. Neučiní-li tak prodávající, je povinen nést veškeré nepříznivé důsledky z toho vyplývající pro kupujícího.
3. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu k provádění výše uvedených prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav a zkoušek zboží nezbytnou součinnost, zejména umožnit prodávajícímu přístup ke zboží, umožňuje-li to jeho provoz.
4. Úhrada za poskytování všech výše uvedených prohlídek, ošetřování, seřizování, oprav a zkoušek dle tohoto článku je obsažena v kupní ceně.
5. Kupující je v případě prodloužení prodávajícího s plněním povinností vyplývajících z tohoto článku oprávněn zajistit plnění těchto povinností způsobem dle vlastního uvážení, a to na náklady prodávajícího. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen. V tomto případě se prodávající nemůže ani dovolávat neoprávněnosti zásahu do předmětu plnění a nemůže toto ani vést k pozbytí práv kupujícího.

VIII.

Software

1. Pokud je součástí předmětu plnění dodávka softwarových produktů, pak se kupujícímu vyhrazuje časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto softwarové produkty na zboží, se kterým byly dodány, a to v nezměněné formě.
2. Úplata za užívání softwarových produktů poskytnutých k předmětu plnění je obsažena v kupní ceně a prodávající prohlašuje, že užívání softwaru kupujícím nebrání jakákoliv překážka faktická či právní, vyplývající zejména z předpisů o právu autorském. Ukáže-li se toto prohlášení nepravdivým, nese veškerou odpovědnost a náklady z toho vyplývající prodávající, včetně povinnosti k uspokojení nároků oprávněných osob.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno

zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího.

2. Pro účely této smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít.
3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na zaplacení smluvních pokut, či jiných sankcí z této smlouvy vyplývajících, jakož ani nároku na náhradu škody, újmy, ušlého zisku vzniknuvších před okamžikem odstoupení od smlouvy.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvittance za částečné plnění a vracení dlužných úpisů s účinky kvittance se vylučují. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, §1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.
3. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručení druhé smluvní straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané smluvní strany v záhlaví této smlouvy. V případě pochybností se má za to, že písemnost zasláná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodné, pravé a vážné vůle a tuto lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě, podepsaném statutárními zástupci obou smluvních stran. Změna musí být výslovně označena jako "Dodatek ke Smlouvě". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Veškeré dohody, učiněné před podpisem Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu Smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předmluvní dojednání učinily. Tato Smlouva tak představuje celkovou dohodu smluvních stran na jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání a dohody dosažené ohledně jejího předmětu.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

6. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s celým jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho, že se jedná o projev jejich svobodné a vážné vůle, připojují své podpisy.

7. Seznam příloh:

- Příloha č. 1 – Položkový seznam včetně cen a technické specifikace
- Příloha č. 2 – Tabulka splnění minimálních technických požadavků

V Olomouci dne

V Praze dne.....

.....

Fakultní nemocnice Olomouc
kupující

.....

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu
Ing. Tomáš Jedlička a Radek Šubotník

Fakultní nemocnice Olomouc
Zdravotníků 248/7
779 00 Olomouc 9
CZ

Ing. Petr Suchý
Territory Manager
Surgical Endoscopy
Medical Systems Division

Číslo zákazníka: 2000016698

GSM: +420720053150
Email: petr.suchy@olympus.com
www.olympus.cz

V Praze, 4.09.2023

Název: Laparoskopická věž – Endoskopie II.
Číslo nabídky: Q-153446

Přístrojový vozík

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
1	K10035360	WM-NP3, vozík, odděl. transformátor, manipulační madla, MAJ-1639 držák CO ₂ lahve, MAJ-2146 police pro klávesnici	1,00	54 979,47 Kč	54 979,47 Kč	21,00%	11 545,69 Kč
2	K10035789	MAJ-2216, držák LCD monitoru 6,5-12kg	1,00	19 155,30 Kč	19 155,30 Kč	21,00%	4 022,61 Kč
3	K10028140	MAJ-2159, držák na infúze, vč. K10020584	1,00	8 476,17 Kč	8 476,17 Kč	21,00%	1 780,00 Kč
4	K10021790	MAJ-1656, držák na nožní pedál	1,00	6 739,48 Kč	6 739,48 Kč	21,00%	1 415,29 Kč
5	K10036681	MAJ-1665, držák kamerové hlavy	1,00	3 658,20 Kč	3 658,20 Kč	21,00%	768,22 Kč

Monitor

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
6	N6018160	Monitor Olympus 31,5" OEV321UH	1,00	165 771,54 Kč	165 771,54 Kč	21,00%	34 812,02 Kč

Kamerová jednotka s integrovaným světelným zdrojem

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
7	N5426850	OTV-S200 Procesor vč. zdroje světla LED	1,00	492 263,07 Kč	492 263,07 Kč	21,00%	103 375,24 Kč

Kamerová hlava

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
8	N5766550	Kamerová hlava CH-S200-XZ-EA	1,00	317 335,45 Kč	317 335,45 Kč	21,00%	66 640,44 Kč

Insuflační jednotka

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
9	N3829650	UHI-4, insuflátor, vč. pasivní odtah kouře, vč. hadice MZ Liberec 4m	1,00	173 431,51 Kč	173 431,51 Kč	21,00%	36 420,62 Kč
10	5756900	insuflační hadice MAJ-590	2,00	2 824,50 Kč	5 649,00 Kč	21,00%	1 186,29 Kč
11	A5663	filtr k insuflaci, jednorázový, 10 ks/bal.	1,00	2 846,20 Kč	2 846,20 Kč	21,00%	597,70 Kč

Elektrochirurgický generátor

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
12	WA91307W	VF-jednotka ESG-410	1,00	240 021,60 Kč	240 021,60 Kč	21,00%	50 404,54 Kč
13	WA99510A	Kabel k neutrální elektrodě	2,00	4 557,34 Kč	9 114,68 Kč	21,00%	1 914,08 Kč
14	N3647600	MAJ-1948 komunikační kabel 1,8m, ESG-UHI	1,00	8 643,05 Kč	8 643,05 Kč	21,00%	1 815,04 Kč
15	WA91301W	Nožní pedál, dvojitý	1,00	44 429,79 Kč	44 429,79 Kč	21,00%	9 330,26 Kč

Laparoskopická oplachová pumpa

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
16	WA58850A	laparoskopická pumpa LP100	1,00	88 220,91 Kč	88 220,91 Kč	21,00%	18 526,39 Kč
17	WA58810A	hadicový set pro oplach, 1bal/10ks - single use	1,00	7 450,20 Kč	7 450,20 Kč	21,00%	1 564,54 Kč

Nahrávací zařízení

	Objednáací číslo	Položka	Počet	Jednotková cena po slevě	Celková cena	Sazba DPH	DPH celkem
18	E61RNET001	UR-4MD záznamové zařízení	1,00	101 373,75 Kč	101 373,75 Kč	21,00%	21 288,49 Kč
19	E61RNET005	DICOM licence	1,00	41 875,05 Kč	41 875,05 Kč	21,00%	8 793,76 Kč
20	E61RFC006	Klávesnice AK-C4110F	1,00	4 032,00 Kč	4 032,00 Kč	21,00%	846,72 Kč

Celková cena po slevě bez DPH: 1 795 466,42 Kč

DPH 21%: 377 047,94 Kč

Celková cena včetně DPH: 2 172 514,37 Kč

Další informace, dodací a záruční podmínky

- Cena je platná při standardních cenových podmínkách.
- Platnost nabídky: 90 dnů, 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.
Laparoskopická věž - Dětská klinika, Q-153446

Ing. Petr Suchý
Page 2 of 2

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, tel.: 221 985 211, fax: 221 985 505, www.olympus.cz
IČ: 27068641 • DIČ CZ27068641 • Bankovní spojení: UniCredit Bank, Praha 1, Nám. Republiky 3a, 2105630382/2700 (Kč),
UniCredit Bank, Praha 1, Nám. Republiky 3a, č.ú. 2105630390/2700 (€), IBAN: CZ49 2700 0000 0021 0563 0390, BACXCZPP

Příloha č. 2 – Tabulka splnění minimálních technických podmínek

Minimální technické požadavky		
Název veřejné zakázky: Endoskopie II.		
Laparoskopická věž		
Uvedte typ, výrobce: Visera Elite II, Olympus		
Předmět veřejné zakázky	Splnění ano/ne	poznámky
Dodávka, instalace a uvedení do provozu 1ks laparoskopické věže (dále jen přístroj) pro Dětskou kliniku včetně příslušenství.	ANO	technický popis FN Olomouc Endoskopie II - laparo věž
Technická specifikace přístrojového vozíku	Splnění ANO / NE	poznámky
Přístroj musí mít izolační transformátor	ANO	strana 1
Přístroj musí mít nastavitelné rameno pro LCD monitor	ANO	strana 1
Přístroj musí mít 4 pojízdná kolečka, libovolné kolečko bržděné	ANO	strana 1
Přístroj musí mít držák infuzních vaků	ANO	strana 1
Přístroj musí mít držák pro kamerovou hlavu	ANO	strana 1
Přístroj musí mít držák nožního pedálu koagulace	ANO	strana 1

Přístroj musí mít držák CO ₂ láhve	ANO	strana 1
Přístroj musí mít manipulační madla	ANO	strana 1
Přístroj musí mít antistatickou povrchovou úprava	ANO	strana 1
Přístroj musí mít centrální zapínání/vypínání všech nainstalovaných zařízení	ANO	strana 1
Technická specifikace MDE monitoru	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí mít minimálně LCD technologie (v opačném případě akceptujeme pouze novější technologie např. LED nebo OLED)	ANO	strana 2
Přístroj musí mít úhlopříčku min. 31"	ANO	strana 2
Přístroj musí mít poměr stran 16:9	ANO	strana 2
Přístroj musí mít zobrazovací úhel minimálně 178° všemi směry	ANO	strana 2
Přístroj musí mít svítivost minimálně 450 cd/m ²	ANO	strana 2
Přístroj musí mít kontrast minimálně 1000:1	ANO	strana 2
Přístroj musí mít minimálně obrazové funkce PiP	ANO	strana 2
Přístroj musí mít obrazové vstupy alespoň: 1x 3G-SDI, 1x DVI-D	ANO	strana 2
Přístroj musí mít obrazové výstupy alespoň: 1x 3G-SDI	ANO	strana 2
Technická specifikace kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí mít minimálně 2D Full HD zobrazení (1920x1080p)	ANO	strana 3
Přístroj musí mít integrovaný min. HDTV videoprocessor a světelný zdroj s technologií LED. Zadavatel připouští řešení v podobě 2 samostatných jednotek.	ANO	strana 3
Přístroj musí mít podpora fluorescenční diagnostiky pomocí ICG kontrastu	ANO	strana 3
Přístroj musí mít ovládání nastavení ve sterilním prostředí pomocí tlačítek na kamerové hlavě	ANO	strana 3
Přístroj musí mít digitální zoom minimálně až 1,5x nastavitelný minimálně ve 3 krocích	ANO	strana 3
Přístroj musí mít volitelný poměr stran obrazu - 16:9	ANO	strana 3
Přístroj musí mít minimálně výstupy - 1 x DVI-D, 2x HD-SDI	ANO	strana 3
Přístroj musí mít vnitřní paměť pro uložení minimálně 5 jednotlivých předvoleb	ANO	strana 3
Přístroj musí mít předvolbu nastavení minimálně 20 údajů patientských dat	ANO	strana 3

Přístroj musí rotovat obraz o 180°	ANO	strana 3
Technická specifikace zdroje světla	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí mít integrovaný LED zdroj studeného světla	ANO	strana 3
Přístroj musí mít LED lampu s životností minimálně 10.000 hodin	ANO	strana 3
Přístroj musí mít výkon LED světelného zdroje odpovídající výkonu 300 W xenonu	ANO	strana 3
Přístroj musí mít ovládání zdroje světla z tlačítek na kamerové hlavě/endoskopu	ANO	strana 3
Přístroj musí mít plynulou (ruční i automatickou) regulaci intenzity světla dle světelných podmínek operačního pole	ANO	strana 3
Přístroj musí mít intenzitu světla řízenou přímo kamerovou jednotkou při standardním osvětlení.	ANO	strana 3
Přístroj musí mít automatické uzavření světelného výstupu po vytažení světlovodného kabelu	ANO	strana 3
Technická specifikace kamerové hlavy	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí mít 3-čipový CMOS nebo CCD systém	ANO	strana 4
Přístroj musí mít režim min. plné HDTV	ANO	strana 4
Přístroj musí mít integrovaný upínací mechanismus pro optiky	ANO	strana 4
Přístroj musí mít neoddělitelný objektiv od kamerové hlavy	ANO	strana 4
Přístroj musí mít integrovaný, neoddělitelný kabel kamerové hlavy	ANO	strana 4
Přístroj musí mít délku kabelu minimálně 2,5 m	ANO	strana 4
Přístroj musí mít ohniskovou vzdálenost v minimálním rozmezí 16 do 29 mm	ANO	strana 4
Přístroj musí mít alespoň 2 tlačítka pro ovládací funkce	ANO	strana 4
Přístroj musí mít ovládání zoomu a ostření pomocí na sobě nezávislých tlačítek na kamerové hlavě, případně mechanické ostření	ANO	strana 4
Technická specifikace insuflační jednotky	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí mít volitelnou rychlost průtoku	ANO	strana 5
Přístroj musí mít automatické vypouštění plynu při přetlaku	ANO	strana 5
Přístroj musí mít připojení k tlakové láhvi i k centrálnímu rozvodu CO ₂ (MZ Liberec)	ANO	strana 5
Přístroj musí mít předvolba tlaku v mmHg	ANO	strana 5

Přístroj musí mít tlak nastavitelný v rozsahu minimálně 3 – 25mmHg	ANO	strana 5
Přístroj musí mít maximální průtok minimálně 45 l/min	ANO	strana 5
Přístroj musí mít volitelné nastavení tlaku v insuflované dutině	ANO	strana 5
Přístroj musí mít podpora odsávání kouře řízené HF jednotkou, případně samostatná jednotka pro odtažení kouře která bude součástí laparoskopické věže	ANO	strana 5
Přístroj musí mít volitelnou intenzitu odsávání kouře a aerosolu, případně automatický odtažení	ANO	strana 5
Přístroj musí mít ochranu pacienta hygienickým filtrem na výstupu insuflátoru	ANO	strana 5
Přístroj musí mít zvukový a vizualizační bezpečnostní indikátor (např. při neprůchodnosti insuflační hadice CO ₂ , nedostatečný přívod insuflačního média, ochrana přetlaku dutiny břišní, atd.)	ANO	strana 5
Technická specifikace elektrochirurgického generátoru	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí být multioborovým generátorem nejnovější generace pro otevřenou, laparoskopickou i endoskopickou operativu s využitím i ve vodním prostředí	ANO	strana 6
Přístroj musí mít kompletní řadu monopolárních a bipolárních režimů, módy pro řez a koagulaci (minimálně módy: čistý, smíšený, sprej)	ANO	strana 6
Přístroj musí mít výkonový rozsah minimálně - monopolár 0-300 W, bipolár 0-320 W	ANO	strana 6
Přístroj musí mít podpora bipolární resekcce a bipolární enukleace	ANO	strana 6
Přístroj musí být řízen výkonným procesorem se zpětnovazebním měřením	ANO	strana 6
Přístroj musí mít automatické přizpůsobení výstupního výkonu dle charakteru tkáně pro aplikaci optimálního množství energie	ANO	strana 6
Přístroj musí mít podporu okamžitého startu řezu bez nežádoucího termálního šíření	ANO	strana 6
Přístroj musí mít připojení až 4 různých nástrojů současně (bipolární, monopolární)	ANO	strana 6
Přístroj musí mít 4 různé přípojné pozice pro nástroje	ANO	strana 6
Přístroj musí mít nastavitelnou pronikavost řezu a koagulace	ANO	strana 6
Přístroj musí mít uložení minimálně 15 uživatelských nastavení / procedur s textovým popisem	ANO	strana 6
Přístroj musí mít ruční a nožní ovládání (s připojením 2 pedálů s programovatelným přiřazením)	ANO	strana 6
Přístroj musí mít připojení drátového ovládacího pedálu	ANO	strana 6

Přístroj musí mít přepínání režimů/nástrojů ze sterilního operačního pole operátérem, bez nutnosti dotyku s displejem	ANO	strana 6
Přístroj musí mít volitelné režimy autostart	ANO	strana 6
Přístroj musí mít nastavení a ovládání generátoru pomocí dotykového displeje o minimální velikosti 7"	ANO	strana 6
Přístroj musí mít nastavení hlasitosti výstražných tónů	ANO	strana 6
Přístroj musí mít zvukový alarm a zobrazení chybových hlášení i s popisem opatření k nápravě na displeji v českém jazyce	ANO	strana 6
Přístroj musí mít ovládací menu v českém jazyce	ANO	strana 6
Přístroj musí mít víceúrovňový monitor kvality kontaktu neutrální elektrody s tkání pacienta	ANO	strana 6
Přístroj musí mít podporu funkce automatického odsávání elektrochirurgického kouře pro přehledné operační pole při připojení k insuflační jednotce nebo k zařízení s aktivním odtahem kouře	ANO	strana 6
Technická specifikace laparoskopické oplachové pumpy	ANO / NE	poznámky
Přístroj musí být peristaltická oplachová pumpa	ANO	strana 8
Přístroj musí mít ochranu proti přetlakování	ANO	strana 8
Přístroj musí mít průtok minimálně 2l/min	ANO	strana 8
Přístroj musí mít tlak minimálně až 400 mmHg	ANO	strana 8
Kompatibilita	ANO/NE	poznámky
Přístroj musí být kompatibilní s optikou viz níže. V opačném případě zadavatel požaduje dodání všech typů optik, které jsou technicky stejné jako níže uvedené.	ANO	strana 4
- Karl Storz 7229BA Hopkins 30°, 1ks	ANO	strana 4
- Karl Storz 7230CA 70°, 5ks	ANO	strana 4
- Olympus WA53005A 30°, 2ks	ANO	strana 4
- Olympus WA50373B 30°, 4ks	ANO	strana 4
Přístroj musí být kompatibilní s optickými kabely od firmy Olympus, v opačném případě zadavatel požaduje dodání 7ks optických kabelů	ANO	strana 3

Přístroj musí být kompatibilní s monopolárními a bipolárními kabely od firmy Olympus, v opačném případě zadavatel požaduje:	ANO	strana 6
- 4ks monopolárních kabelů pro laparoskopickou operativu kompatibilní s nástroji Olympus	ANO	strana 6
- 4ks bipolárních kabelů pro laparoskopickou operativu kompatibilní s nástroji Olympus	ANO	strana 6
- 4ks monopolárních per pro otevřenou operativu	ANO	strana 6
- 4ks bipolárních kabelů pro otevřenou operativu (pinzeta)	ANO	strana 6
Nahrávací zařízení	ANO/NE	poznámky
Přístroj musí ukládat záznamy na určené serverové úložiště ve FNOL (záznamy ve formátu DICOM), případně musí být dodáno nové serverové úložiště pro správu a ukládání záznamů	ANO	strana 9
Přístroj musí disponovat funkcí ukládání záznamů do PACS a musí být plně kompatibilní s DICOM 3.0 a HL7, podpora MPI	ANO	strana 9
V případě, že zařízení neumožňuje nahrávat na FNOL serverové úložiště, musí být součástí dodávky serverové úložiště s kapacitou minimálně 2TB pro ukládání a správu patientských dat s řízením a nastavováním pravidel pro přístup do archivu dle uživatelských skupin s různými právy a s možností dohledání záznamů, exportu záznamů, aj. Serverové úložiště musí být kompatibilní se stávající záznamovou technologií, musí být možné na něj ukládat záznamy ze zařízení třetích stran (formát DICOM), musí být možné uživatelsky navýšovat jeho kapacita a musí být plně integrováno do infrastruktury FNOL s dodržováním všech požadavků a nařízením NÚKIB a ochraně GDPR		
Zadavatel poskytne pro tento systém virtuální server v následující konfiguraci: - 4 CPU - 32 GB RAM - Disk pro OS 50 GB - Disk pro data 2 TB - OS MS Windows Server 2022		
Součástí ceny budou veškeré SW licence i SW licence třetích stran potřebných pro provoz systému	ANO	strana 9
Součást dodávky		

Součást dodávky musí být 1 ks dvojitého pedálu	ANO	strana 6
Součást dodávky musí být 2 ks kabelu pro připojení neutrální elektrody	ANO	strana 6
Součást dodávky musí být kompletní kabeláž pro zapojení a zprovoznění přístroje	ANO	strana 6
Součástí dodávky musí být hadicové sety pro oplach minimálně 10ks	ANO	strana 8
Součást dodávky musí být 2 ks insuflační hadice resterilizovatelná bez čipu čítače počtu použití, vysokotlaká hadice CO2 (délka minimálně 3m)	ANO	strana 5
Pravidelné prohlídky, servis a instruktáž		
Zajištění pravidelných předepsaných kontrol, revizí a validací minimálně dle doporučení výrobce a v souladu s aktuálním znění zákona č.375/2022 Sb. Zákon o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro a 22/1997 Sb. (ostatní přístroje) a jejich prováděcích vyhlášek po dobu záruky zdarma	ANO	
Instruktáž personálu v rámci návodu k použití zdarma v souladu s aktuálním znění zákona č.375/2022 Sb. Zákon o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro a 22/1997 Sb. (ostatní přístroje) a jejich prováděcích vyhlášek	ANO	
Zajištění servisní podpory a náhradních dílů autorizovanou společností po celou dobu předpokládané životnosti přístroje	ANO	
Obecné požadavky		
Délka záruky minimálně po dobu 24 měsíců, případně uveďte jinou delší	ANO	
Životnost přístroje minimálně 8 let	ANO	