



KUPNÍ SMLOUVA

dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Evidenční číslo smlouvy: 0454/18/04/OTO

Smluvní strany:

- Fakultní nemocnice Plzeň, Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň**
zastoupená MUDr. Václavem Šimánkem, Ph.D., ředitelem
IČO: 00669806, DIČ: CZ00669806
bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 33739311/0710

dále jen „Kupující“

a

- Z TECHNIK s.r.o.**
Sídlo: Bohdalecká 1490/25, Michle, 101 00 Praha 10
IČO: 04115490 DIČ: CZ04115490
Obchodní rejstřík: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C
vločka 242801
zastoupená: Richardem Krutinou, jednatelem
bankovní spojení: XXX

dále jen „Prodávající“

uzavírají smlouvu kupní.

I. Předmět plnění

- Předmětem této smlouvy je dodání zboží Dětský videogastroskop GIF-XP190N – 1 ks a Dětský videokolonoskop PCF-H190L – 1 ks blíže specifikovaného v **Příloze č. 1** této smlouvy (nabídka, objednávka), a to včetně uvedení do provozu a provedení instruktáže obsluhy.
- Prodávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží kupujícímu prodává a kupující touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží od prodávajícího kupuje.

II. Kupní cena a způsob platby

- Kupní cena za zboží je stanovena dohodou smluvních stran ve výši 1 436 000 Kč bez DPH. Kupní cena s DPH činí částku 1 737 560 Kč. Kupní cena pro jednotlivé položky je blíže specifikována v příloze č. 1 této smlouvy.
- Kupní cena dle předchozího odstavce zahrnuje cenu zboží včetně příslušenství, náklady na dopravu do místa dodání, pojištění přepravy, proclení zboží, uvedení do provozu, měřicí a revizní činnosti a provedení instruktáže obsluhy ZP.
- Kupující není povinen poskytnout prodávajícímu zálohu na kupní cenu.



4. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po převzetí zboží. Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu za zboží na účet prodávajícího v den splatnosti. **Splatnost faktury bude prodávajícím stanovena na 30 dnů ode dne vystavení faktury.** Za uhrazení kupní ceny se považuje den připsání finanční částky představující kupní cenu na účet prodávajícího.
5. V případě, že dojde na trhu ke snížení cen, nebo dojde-li ke změně ceny uvedených výrobků v souvislosti se změnou úhrady ze strany zdravotní pojišťovny, je uchazeč (prodávající) povinen provést snížení cen na srovnatelnou úroveň. Změny oznámí odběrateli písemně nebo elektronickou cestou.
6. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou ze zákonem předepsaných náležitostí.
7. V případě, že zboží bude převzato s vadami, není kupující do doby, než prodávající vady odstraní povinen uhradit prodávajícímu kupní cenu a neocítá se tak v prodlení.

III.

Dodání zboží

1. Prodávající je povinen vyzvat kupujícího k převzetí předmětu plnění nejméně 3 pracovní dny před dodáním zboží. Kontaktní osobou za kupujícího je **XXX**
2. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat zboží **do 45 dnů** po uzavření této smlouvy do prostor kupujícího na adresách **Fakultní nemocnice Plzeň, tj. alej Svobody 80, Plzeň – Lochotín a Edvarda Beneše 1128/13, Plzeň – Bory.**
3. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud bude prodávající v prodlení s předáním předmětu díla po dobu delší než 60 dnů.
4. Prodávající zajistí uvedení zařízení do provozu v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a provede zkušební provoz.
5. Pokud prodávající nezajistí, aby účastníci instruktáže dosáhli kvalifikace pro provádění instruktáže dalších pracovníků kupujícího, zavazuje se po dobu užívání zboží dle této smlouvy kupujícím provádět bezplatně instruktáž (dle zákona č.268/2014Sb.) nového personálu kupujícího, který bude zboží obsluhovat, avšak maximálně 12x v průběhu jednoho kalendářního roku. Prodávající provede instruktáž do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy k jejímu provedení kupujícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kupující se zavazuje postupovat při žádosti o poskytnutí instruktáže hospodárně, tzn. učiní veškerá rozumně očekávatelná opatření, aby prodávající v rámci provádění instruktáže zaškoloval více osob zároveň.
6. Prodávající je povinen spolu se zbožím předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k převzetí a k užívání zboží, a to zejména:
 - platné prohlášení o shodě, vydané dle legislativy evropské či národní notifikovanou osobou,
 - seznam a certifikáty osob provádějící instruktáž dle §61 ods.2 Zk.268/2014 Sb. za stranu prodávajícího
 - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány dle zvláštních předpisů pro jednotlivé druhy výrobků k tomu oprávněnými osobami,
 - návod k obsluze a uživatelskou dokumentaci v českém jazyce.Doklady, prokazující kvalitativní technické vlastnosti výrobků, musí být platné v okamžiku jejich uvedení do provozu a předání kupujícímu.
7. O průběhu a výsledku předání a převzetí zboží sepíše smluvní strany předávací protokol, který bude obsahovat specifikaci zboží, místo a datum předání zboží. Přílohou předávacího protokolu, jsou-li nutné, budou protokoly zkušební, měřicí, cejchovací, revizní a protokol o instruktáži obsluhy, příp. další protokoly prokazující:

- způsobilost zařízení k použití za účelem uvedeným v prohlášení o shodě, návodech k použití a jiné uživatelské dokumentaci, a to v rámci legislativních podmínek země kupujícího,
- způsobilost obsluhy zařízení.

Naplnění výše uvedených požadavků potvrdí prodávající v protokolu prohlášením:

„Zařízení splňuje výrobcem uváděné parametry, je plně funkční a bezpečné pro použití při poskytování zdravotní péče pracovníky kupujícího.“

8. Kupující je oprávněn odmítnout zboží převzít, bude-li se na něm či jeho části vyskytovat v okamžiku předání vada. Kupující je též oprávněn odmítnout převzetí zboží v případě, že nebyly splněny všechny povinnosti prodávajícího dle tohoto článku nebo v případě, že zkušební provoz neproběhl bez závad. Zboží se považuje za dodané a závazek prodávajícího dodat zboží je splněn okamžikem převzetí zboží kupujícím bez vad.
9. Převezme-li kupující zboží s vadami, uvedenými v předávacím protokolu, je prodávající povinen vady zboží neprodleně odstranit.
10. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu smlouvy dnem předání zboží. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího dnem předání zboží, uvedeným v předávacím protokolu.

IV.

Odpovědnost za vady, záruka

1. Prodávající je povinen předat kupujícímu zboží v množství a kvalitě odpovídající této smlouvě a účelu dodávek, právním předpisům a příslušným technickým normám.
2. Vadou, která má za následek porušení smlouvy podstatným způsobem se rozumí neúplnost dodávek, nefunkčnost zařízení nebo jeho částí, právní vady nebo neplnění výrobcem nebo prodávajícím proklamované hodnoty technických parametrů zařízení.
3. Nároky z vad zboží se řídí ust. § 2099 a násl. občanského zákoníku.
4. Prodávající poskytuje ve smyslu ust. § 2113 občanského zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží po dobu **24 měsíců**. Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního převzetí zboží.
5. V rámci záruční doby bude servis a revize dle hlavy IX zákona č.268/2014 Sb. a případných povinně měnitelných náhradních dílů prováděny zdarma.
6. Prodávající je povinen v záruční době odstranit závady na zboží bez zbytečného prodlení, u zařízení s nástupem na opravu do **48 hodin** od nahlášení závady kupujícím. Do této doby se započítávají jen pracovní dny.

V.

Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s předáním zboží sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,01% z hodnoty plnění za každý den trvání prodlení.
2. Pro případ prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,01% z neuhrazené části kupní ceny za každý den trvání prodlení.
3. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů poté, co bude písemná výzva oprávněné strany doručena straně povinné.



**VI.
Závěrečná ustanovení**

1. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1, vymezující předmět a rozsah plnění a cenu jednotlivých položek plnění.
2. Prodávající podpisem smlouvy souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu (podmínky smlouvy, podmínky servisní smlouvy vážící se na předmět plnění, atd.).
3. Pohledávky z této smlouvy může prodávající převést na jinou osobu jen s předchozím souhlasem kupujícího.
4. Prodávající a jeho zaměstnanci se zavazují k zajištění ochrany informací, citlivých dat a osobních údajů kupujícího nebo jeho pacientů, se kterými při plnění této smlouvy přijde do styku. Prodávající se zavazuje k zabezpečení mlčenlivosti všech jeho zaměstnanců o těchto údajích i o dalších bezpečnostních opatřeních, vedoucí k ochraně těchto údajů, aby zabránili jakémukoli zneužití dat a osobních údajů. Smluvní strany se zavazují k dodržení veškerých ujednání tohoto článku smlouvy i po ukončení účinnosti tohoto smluvního vztahu. Tento závazek o mlčenlivosti podléhá požadavkům zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění, zákona č. 372/2011 Sb., zákon o zdravotních službách, zákona č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách a vyhlášky č. 98/2012 Sb., o zdravotnické dokumentaci.
5. Tato smlouva může být měněna nebo doplněna jen v písemné formě číslovaných dodatků.
6. Tato smlouva, včetně příloh je vyhotovena ve dvou exemplářích, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
8. Smluvní strany shodně a svobodně prohlašují, že se bez výhrad shodly na tom, že Fakultní nemocnice Plzeň zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., a to včetně osobních údajů.

Dne:

Dne:

.....
razítko a podpis Kupujícího
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.
ředitel FN Plzeň

.....
razítko a podpis Prodávajícího
Richard Krutina
jednatel Z TECHNIK s.r.o.

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ A CENY DÍLA

A. Předmět plnění - kvalitativní a množství specifikace dodávky zboží

1. Dětský videogastroskop GIF-XP190N – 1 ks:

- Videogastroskop umožňuje provedení diagnostiky a terapie v horní části GIT.
- Zobrazovací systém – barevný CCD čip
- Videogastroskop je z důvodu ochrany předchozích investic plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášenlivý a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopickými systémy na pracovišti zadavatele Fakultní nemocnice Plzeň. V případě emergentních situací – havárií, event. oprav je zajištěna kompatibilita s videoprocесory (CV-190) a se zdroji studeného světla (CLV-190). Kompatibilita je také zajištěna směrem k používanému automatickému dezinfektoru miniETD2 Plus GA a směrem k používané sušící a skladovací skříni flexibilních endoskopů EDC Plus.
- Videogastroskop umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrována kolem 415 nm (modré světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév. V literatuře je dokumentován význam pro přesnou a včasnou diagnostiku onkologických pacientů a detekci iniciálních stádií karcinomů v oblast trávící trubice (např. Hayashi N, Tanaka S, Hewett G et al. Endoscopic prediction of deep submucosal invasive carcinoma: validation of the Narrow-Band Imaging International Colorectal Endoscopic (NICE) classification. Gastrointest Endosc 2013;78:625-32).
- Připojení endoskopu k videoendoskopické věži pouze prostřednictvím zdroje světla, konektor je vodotěsný bez použití standardních krytů.
- Optický systém:
 - zorné pole 140°
 - směr pohledu přímý pohled
 - hloubka pole 3,0 – 100,0 mm
 - minimální rozlišovací vzdálenost instrumentária od distálního konce 3,0 mm
- Zaváděcí tubus:
 - zevní průměr distálního konce 5,4 mm
 - zevní průměr tubusu 5,8 mm
 - pracovní délka 1100,0 mm
 - celková délka 1420,0 mm
- Pracovní kanál – vnitřní průměr 2,2 mm.
- Ohybová část – rozsah angulace:
 - nahoru 210°
 - dolů 90°
 - doprava 100°
 - doleva 100°
- Součástí dodávky je instalace, zaškolení obsluhy v používání přístroje a dodání návodů k obsluze a technických listů.
- Spolehlivý, pravidelný, rychlý servis (komunikace se servisem v českém jazyce).
- V případě závady přístroje nástup technika na opravu do 48 hodin od nahlášení závady. Neodstraní-li technik závadu do 48 hodin, dojde k bezplatnému zapůjčení přístroje odpovídající nebo vyšší kvality (po dobu opravy přístroje a po celou dobu životnosti přístroje).
- 24 měsíční záruční doba (jednotná pro všechny komponenty dodávky).
- V době záruky provádění PBTk a elektrických revizí zdarma.
- Předpokládaná životnost při daném způsobu jeho užívání je 96 měsíců (tj. 8 let).



2. Dětský videokolonoskop PCF-H190L – 1 ks:

Videokolonoskop umožňuje provedení diagnostiky a terapie při sigmoidoskopii nebo kolonoskopii tlustého střeva i u pacientů s obtížnou anatomickou dispozicí, stenózami rekta apod.

- Zobrazovací systém - barevný CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV 1080/50i (HighDefinitionTV).
- Videokolonoskop je z důvodu ochrany předchozích investic plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášenlivý a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopickými systémy na pracovišti zadavatele Fakultní nemocnice Plzeň. V případě emergentních situací – havárií, event. oprav je zajištěna kompatibilita s videoprocesory (CV-190) a se zdroji studeného světla (CLV-190). Kompatibilita je také zajištěna směrem k používanému automatickému dezinfektoru miniETD2 Plus GA a směrem k používané sušící a skladovací skříni flexibilních endoskopů EDC Plus.
- Videokolonoskop umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centovaná kolem 415 nm (modré světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév. V literatuře je dokumentován význam pro přesnou a včasnou diagnostiku onkologických pacientů a detekci iniciálních stádií karcinomů v oblast trávicí trubice (např. Hayashi N, Tanaka S, Hewett G et al. Endoscopic prediction of deep submucosal invasive carcinoma: validation of the Narrow-Band Imaging International Colorectal Endoscopic (NICE) classification. Gastrointest Endosc 2013;78:625-32).
- Technologie tubusu a propojení s endoskopickou věží:
 - endoskop umožňuje vysoce účinný přenos rotace tubusu kolem jeho radiální osy,
 - endoskop má vysoce flexibilní úsek v distální části tubusu umožňující výrazně hladší průchod ostrými zahnutími střeva,
 - nastavitelná tuhost zaváděcího tubusu ve třech krocích,
 - připojení endoskopu k videoendoskopické věži pouze prostřednictvím zdroje světla, konektor je vodotěsný bez použití standardních krytů.
- Videokolonoskop má tři svazky světlovodných vláken (světlovodných čoček) v distálním konci endoskopu pro zajištění rovnoměrného osvětlení vyšetřované oblasti.
- Optický systém:
 - zorné pole 170°
 - směr pohledu přímý pohled
 - hloubka pole 2 - 100 mm
 - minimální rozlišovací vzdálenost instrumentária od distálního konce 3,0 mm
- Zaváděcí tubus:
 - zevní průměr distálního konce 11,7 mm
 - zevní průměr tubusu 11,5 mm
 - pracovní délka 1680,0 mm
 - celková délka 2005,0 mm
- Pracovní kanál - vnitřní průměr 3,2 mm.
- Ohybová část – rozsah anulace:
 - nahoru 180°
 - dolů 180°
 - doprava 160°
 - doleva 160°
- Videokolonoskop má přídatný oplachový kanál.
- Součástí dodávky je instalace, zaškolení obsluhy v používání přístroje a dodání návodů k obsluze a technických listů.
- Spolehlivý, pravidelný, rychlý servis (komunikace se servisem v českém jazyce).
- V případě závady přístroje nástup technika na opravu do 48 hodin od nahlášení závady. Neodstraní-li technik závadu do 48 hodin, dojde k bezplatnému zapůjčení přístroje odpovídající nebo vyšší kvality (po dobu opravy přístroje a po celou dobu životnosti přístroje).
- 24 měsíční záruční doba (jednotná pro všechny komponenty dodávky).
- V době záruky provádění PBTK a elektrických revizí zdarma.
- Předpokládaná životnost při daném způsobu jeho užívání je 96 měsíců (tj. 8 let).



**B. Smluvní ceny**

Pol.č.	Název položky	Počet mj.	Cena Kč/mj	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH	DPH	Cena celkem vč. DPH
1	Dětský videogastroskop GIF-XP190N	1 ks	718 000 Kč	718 000 Kč	21%	150 780 Kč	868 780 Kč
2	Dětský videokolonoskop PCF-H190L –	1 ks	718 000 Kč	718 000 Kč	21%	150 780 Kč	868 780 Kč
Za smlouvu celkem				1 436 000 Kč	21%	301 560 Kč	1 737 560 Kč

C. Seznam subdodavatelů a jimi prováděných činností

obchodní firma	IČO	sídlo	rozsah
Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu	27068641	Praha – Praha 6, Evropská 176, PSČ 160 41	dodávka přístrojů včetně zajištění servisní činnosti

Dne:

Dne:

.....
razítko a podpis Kupujícího
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.
ředitel FN Plzeň.....
razítko a podpis Prodávajícího
Richard Krutina
jednatel Z TECHNIK s.r.o.