

Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ

TRI-K-2-2015



Kupní smlouva

I. Smluvní strany

1. Nemocnice Třinec, příspěvková organizace

Sídlem: Kaštanová 268, Třinec 739 61
Zastoupená: Ing. Tomáš Stejskal, ředitel
IČ: 00534242
DIČ: CZ00534242
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Třinec
Číslo účtu: 29034-781/0100
Kontaktní osoby: Ing. Josef Cieslar, provozně-technický náměstek
Telefon, fax, e-mail: +420 602 581 959, mail: josef.cieslar@nemtr.cz

dále jen „kupující“

2. LaparoTech Instruments s. r. o.

Zastoupená: Mgr. Dana Bartošová, MBA
IČ: 25622846
DIČ: CZ25622846
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 27-959310287/0100
Kontaktní osoby: Mgr. Eduard Kraps
Telefon, fax, e-mail: 326 911 277, 326 972 043, laparoinfo@laparotech.eu

dále jen „prodávající“

II. Základní ustanovení

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 12.8.2014 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce nazvané „**Modernizace operačních sálů**“ pro část 2 s názvem: „**Zdravotnická technika**“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).
2. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že údaje uvedené ve smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání prodávajícího jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření této smlouvy.
4. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí písemně bez prodlení druhé smluvní straně.
5. Prodávající prohlašuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy s pojistnou částkou ve výši odpovídající způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy s pojistnou částkou ve výši min. 6.000.000,- Kč. Pojistnou smlouvu je prodávající povinen kdykoliv kupujícímu na jeho požádání předložit k nahlédnutí.



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



III.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této kupní smlouvy (dále jen smlouva) je dodávka zboží uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, včetně zajištění dopravy do místa plnění, instalace, montáž, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti, dodání návodu na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné podobě a 1x na CD, dodání prohlášení o shodě, příslušnou dokumentaci dle zákona č. 18/1997 Sb. a č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, úvodní zaškolení pracovníků kupujícího do obsluhy přístrojů dle § 22 zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, protokol o zaškolení obsluhy, záruční a dodací list poskytovaní bezplatného záručního servisu a likvidace obalů a odpadů (dále jen „zboží“).
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že zboží není plněním nemožným a že tuto smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
3. Předmět smlouvy je realizován v rámci projektu „Modernizace operačních sálů“ v rámci Regionálního operačního programu NUTS 2 Moravskoslezsko (dále jen „ROP“).

IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží dnem předání a převzetí zboží a jeho uvedením do provozu.
2. Kupující se zavazuje zboží dodané řádně a včas odebrat a zaplatit kupní cenu za podmínek stanovených touto smlouvou.
3. Prodávající prohlašuje, že dodané zboží má vlastnosti a vybavení uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího dnem převzetí zboží a jeho uvedení do provozu.

V.

Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně zboží, jehož přesná technická specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy takto:

Celkem bez DPH	5 800 143,- Kč
Samostatná výše DPH	1 218 030,- Kč
Cena celkem včetně DPH	7 018 173,- Kč

(slovy sedmmilionůosmnácttisícstosedmdesátří Korun českých)

Celková cena plnění je stanovena na základě ocenění jednotlivých položek zboží - lékařské technologie uvedené položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu č. 4 této smlouvy.

2. Součástí kupní ceny je doprava zboží na adresu kupujícího, jeho instalace, zaškolení obsluhy - instruktáž dle § 22 Zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, záruční servis, provedení předepsaných bezpečnostních technických prohlídek a předání dokladu o nich po celou záruční dobu a veškeré další dodávky a jiné poplatky nezbytné pro řádnou a úplnou dodávku zboží.
3. Kupní cenu není možné změnit, vyjma dopadu změny sazby DPH. V případě, že by v době realizace dodávky dle této smlouvy došlo ke zvýšení sazby DPH, není prodávající oprávněn takové zvýšení promítnout do celkové kupní ceny. Jestliže by došlo ke snížení sazby DPH, je prodávající povinen účtovat kupujícímu kupní cenu sjednanou bez DPH dle článku V. odst. 1 této smlouvy, ke které bude přiučtována částka odpovídající sazbě DPH v aktuálně platné zákonné výši.



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



4. Zálohy na platby nejsou sjednány. Předmět smlouvy bude uhrazen na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného po předání a převzetí zboží a jeho uvedení do provozu dle článku IV. Odstavce 1.
5. Lhůta splatnosti faktury je do 30 dní ode dne doručení faktury kupujícím, povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího. Přílohou faktury bude oboustranně podepsaný předávací protokol.
6. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené platnými právními předpisy (zejména ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., zákon o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Kromě těchto náležitostí je prodávající povinen vyznačit na faktuře i tyto skutečnosti - předmět smlouvy a jeho přesnou specifikaci, vlastnoruční podpis vystavitele včetně kontaktního telefonu, číslo smlouvy dle kupujícího, název projektu - „**Modernizace operačních sálů**“ a informaci, že se jedná o projekt spolufinancovaný z ROPu.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí kupující důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li kupující vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury. Stejný termín splatnosti platí i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvní pokuty, náhrady škod aj.).

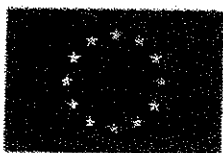
VI.

Termín a místo dodání

1. Prodávající prohlašuje, že zboží není zatíženo právy třetích osob.
2. Prodávající je povinen dodat zboží na adresu kupujícího uvedenou v čl. I této smlouvy.
3. Prodávající je povinen dodat zboží po podpisu smlouvy (předpoklad uzavření smlouvy je 08/2014), nejpozději do 31. března 2015. Kupující může odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebudou přiděleny na realizaci projektu finanční prostředky nebo v případě rozhodných změn v realizaci projektu spolufinancovaného Evropskou unií z ROPu a za podmínek stanovených občanským zákoníkem pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupení od smlouvy musí mít vždy písemnou formu.
4. Prodávající je povinen předat kupujícímu doklady, které jsou nutné k užívání přístroje (např. atesty, prohlášení o shodě, manuály, návody v českém jazyce apod.), a to nejpozději v den a na místě dodání a převzetí zboží.
5. Prodávající je povinen dodat zboží způsobilé k užívání ke sjednanému účelu, v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Smluvní strany se dohodly na l. jakosti dodávaného zboží.
6. Předmět smlouvy se považuje za dodaný, nainstalovaný a uvedený do provozu dnem podpisu předávacího protokolu mezi prodávajícím a kupujícím. Předávací protokol bude vyplněn a podepsán při předání a zprovoznění předmětu dodávky zboží, specifikované v článku III. této smlouvy. 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. 7. Prodávající se zavazuje oznámit termín dodávky minimálně 3 dny před plánovaným termínem následujícím osobám kupujícího:

Jméno a příjmení, funkce:
E-mail:
Telefon:

Ing. Josef Cieslar, provozně-technický náměstek
josef.cieslar@nemtr.cz
+420 602 581 959



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ

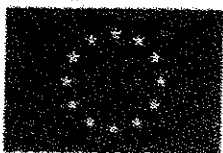


VII.

Vady a záruka na zboží, podmínky záručního servisu

1. Zboží má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, v příloze č. 1 této smlouvy, příslušným právním předpisům, normám nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž je zboží určeno.
2. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době předání a převzetí nebo které se projeví v záruční době. Povinnost prodávajícího vyplývající ze záruky na jakost zboží tím nejsou dotčeny.
3. Za vady zboží, které se projeví po záruční době, odpovídá prodávající jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně porušení jeho povinností v záruční době.
4. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné vady.
5. Smluvní strany se dohodly na záruční době 24 měsíců. Běh záruční doby začíná plynout dnem uvedení přístroje do provozu a podpisem Předávacího protokolu oprávněným zástupcem kupujícího a prodávajícího. Pokud výrobce nabízí delší záruku, než je uvedená v předchozí větě, platí délka záruky poskytnuta výrobcem.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
7. Poskytnutá záruka znamená, že dodaný předmět smlouvy bude mít po dobu záruky vlastnosti odpovídající technickým specifikacím uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
8. Po dobu Záruky přístroje bude prodávající zajišťovat bezplatně pravidelné technicko-bezpečnostní kontroly dle zákona č. 123/2000 Sb. Prodávající je povinen vyzvat kupujícího písemnou výzvou k provedení pravidelné technicko-bezpečnostní kontroly. Prodávající má povinnost na tyto prohlídky nastoupit do 10-ti pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
9. Kupující je povinen prohlédnout zboží v den předání a převzetí v rozsahu znalostí rozhodných pro uživatele zboží. V případě zjištěných vad může kupující odmítnout převzetí zboží.
10. Veškeré vady zboží bude kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení doručeného prodávajícímu, když se za písemné oznámení považuje i oznámení faxem nebo prostřednictvím elektronické pošty) obsahující specifikaci vady a jak se projevuje.
11. Kupující bude vady oznamovat na (doplň prodávající):
Faxové číslo: 326 972 043
E-mail: pavel.bradac@laparotech.eu
Adresu: Školní 1534, 250 02 Stará Boleslav
12. Při nahlášení vady v záruční době je prodávající povinen nastoupit na odstranění vady do 24 hodin a tuto vadu bez potřeby náhradních dílů pak odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení kupujícím. V případě, že se jedná o závadu většího charakteru, tzn. závady vyžadující dodání náhradních dílů, je prodávající povinen tyto vady odstranit do 5 dnů. Lhůta pro odstranění závad počíná plynout ode dne doručení písemného oznámení (faxem, emailem, poštou) závad prodávajícímu. Po výměně náhradního dílu, odstranění závady a opravě přístroje případně vyměněný nefunkční díl prodávajícímu.
13. Neodstraní-li prodávající vady zboží ve lhůtě uvedené v předchozím odstavci nebo oznámí-li v této lhůtě, že vady neodstraní, může kupující odstoupit od smlouvy nebo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
14. Záruka zaniká v důsledku neodborné demontáže, montáže a úprav předmětu smlouvy prováděnou pracovníky, kteří k tomu nejsou pověřeni prodávajícím.

VIII.



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



Odpovědnost za škodu

1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši škodu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

IX.

Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem dodání zboží dle čl. VI. odst. 3 této smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny plnění vč. DPH dle čl. V odst. 1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení.
2. Sankce se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
3. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou číslovány vzestupně, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány osobami oprávněnými jednat jménem nebo za smluvní strany.
2. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
3. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.
4. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
5. Prodávající se dále zavazuje, že poskytne kupujícímu součinnost, aby kupující mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ.
6. Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu této smlouvy v rámci ROP:
 - a) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění zakázky podle této smlouvy a kdykoli po tuto dobu kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do 31. 12. 2024. Kupující je oprávněn po uplynutí deseti let od ukončení plnění podle této smlouvy od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít,
 - b) jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu ROP i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů, a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy a ve smlouvách se svými subdodavateli umožnit řídicímu orgánu ROP kontrolu subdodavatelů v témže rozsahu.
 - c) dodržet požadavky na povinnou publicitu v rámci ROP a to ve všech relevantních dokumentech.
7. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že kupující nebude mít dostatečné finanční krytí na předmět plnění (tzn. nedojde k poskytnutí finanční dotace), což kupující neprodleně sdělí prodávajícímu, vyhrazuje si kupující právo odstoupit od smlouvy, aniž by prodávající uplatňovat jakoukoliv náhradu škody.



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

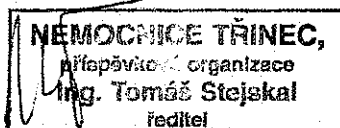
PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



8. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne, či jinak znemožní.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly před jejím podpisem, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určité, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
10. Prodávající podpisem této smlouvy souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu (např. podmínek smlouvy, podmínek servisní smlouvy vztahující se na předmět smlouvy apod.).
11. 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.
12. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinnosti v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží dvě a prodávající jedno vyhotovení.
14. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
15. Přílohy smlouvy:
 - Příloha č. 1 – technická specifikace předmětu smlouvy (*příloha bude přiložena do nabídky*)
 - Příloha č. 2 – subdodavatelé prodávajícího (*příloha bude přiložena do nabídky*)
 - Příloha č. 3 - předávací protokol – vzor (*příloha bude přiložena při podpisu smlouvy*)
 - Příloha č. 4 - položkový rozpočet (*příloha bude přiložena do nabídky*)

V Třinci dne 12. 1. 2015

Ve Staré Boleslavi dne 12. 1. 2015



.....
Za kupujícího

LaparoTech Instruments s.r.o.
Školní 1534
250 02 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav
IČO: 256 22 848

.....
Za prodávajícího

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu smlouvy

2 ks – mobilní akumulátorový operační stůl s pevnou operační deskou, s elektrickým polohováním, se segmentovou operační deskou a s možností instalace přídatných doplňků

Specifikace požadavků na operační stůl

- operační stůl musí být mobilní, s pevnou operační deskou, s elektrickým polohováním (nahoru - dolů, Trendelenburg – anti-Trendelenburg, laterální náklony, zádová sekce, nožní segment), ostatní polohování stolu mechanicky, výškově stavitelný v rozsahu 600 až 950 mm měřeno bez polsterů
- operační stůl musí mít minimálně pět segmentovou operační deskou o minimální šířce 520 mm a maximální šířce 590 mm
- kostra a podvozek včetně krytů z nerezové oceli
- operační deska stolu musí být v AP plně RTG transparentní
- napojování jednotlivých sekcí desky s jednoduchými západkami, dotahování šrouby apod. není přípustné (s výjimkou podložek hlavy)
- operační stůl musí mít elektronické ovládání, možnost současného připojení kabelového, infračerveného a nožního ovladače
- operační stůl musí mít záložní (nouzové) ovládání na základně stolu a indikaci aktuálního stavu baterií
- operační stůl musí mít akumulátory s vysokou kapacitou – na 1 týden provozu
- operační stůl musí umožnit komfortní přístup operátora k pacientovi
- operační stůl musí umožnit oboustranné sestavení operační desky (tzn. záměnu zádového segmentu za nožní segment a opačně), v obou případech nosnost operačního stolu musí být minimálně 454 kg
- operační stůl musí mít polohování do Trendelenburgové a anti-Trendelenburgové polohy v minimálním rozsahu 30°
- operační stůl musí umožnit laterální náklon na obě strany v minimálním rozsahu 20°
- zádová sekce operačního stolu musí mít polohování v minimálním rozsahu +70° / -40°
- hlavový segment musí mít dvou kloubovou stavitelnost v rozsahu +45°/-90°
- operační stůl musí mít elektricky stavitelné podložky nohou v minimálním rozsahu + 80° / - 90°
- operační stůl musí umožňovat zlomení (flex pozice) min. 40°
- jednotlivá tlačítka volba „flex“, „reflex“, „nulová“ poloha
- polstrování operačního stolu musí být snadno odnímatelné a umožňovat tak snadnou údržbu a hygienu
- komfortní vícevrstvé polstrování zabráňující vzniku proleženin – min. 80 mm vysoké
- operační stůl musí umožnit nastavení do sedací polohy
- kompatibilní se stávajícím příslušenstvím a s extenčním příslušenstvím operačních stolů Maquet (trakční aparát pro traumatologii)

1 ks – laparoskopická sestava pro operační sál, ve složení medicínský monitor, endoskopická kamerová jednotka, zdroj světla, insuflátor, plnicí a odsávací pumpa, laparoskopická optika a světlovodné kabely.

Specifikace požadavků na laparoskopickou sestavu pro operační sál

Medicínský monitor

Flat screen širokoúhlý monitor s úhlopříčkou min. 26", HD formát 16:10, maximální rozlišení 1920 x 1200 pixelů, skryté vedení kabeláže, antireflexní úprava, video inputs: RGB, DVI-D, S-Video, VGA, SDI, stojan

Požadavek: 3x kompletní monitor, 3x 10m DVI-D kabel

Endoskopická kamerová jednotka, kamerová hlava

Full – HD 3-Chip kamerový systém s progresivním scanem, 1920 x 1080 pixelů, formát obrazu 16:9, hlava kamery s integrovaným parafokálním optickým zoomem, objektiv $f = 14 - 30\text{mm}$ (2x), možnost ovládání tlačítka z hlavy kamery - minimálně tři ovládací tlačítka – z toho dvě libovolně programovatelná, automatická regulace jasu nezávisle na zdroji světla, nastavení bílé automaticky nebo ručně přes čelní panel.

Systém umožňující využití úzkopásmového zobrazování s možností exaktního a vysoce kvalitního zobrazení, odlišení různých úrovní sliznice zvýšeným kontrastem sliznice vůči níže ležící cévní síti sloužící pro odhalování zánětlivých chorob pomocí úplné nebo částečné filtrace červeného spektra světla přes speciální filtry za použití standardního xenonového či ledkového světelného zdroje. Modulární systém umožňující rigidní i flexibilní endoskopii se záznamem fotografií a videí bez nutnosti dalšího záznamového zařízení, záznam na USB Flash (min 32GB), ovládání pomocí klávesnice nebo tlačítek na kamerové hlavě.

Systém pracující s 6 módy zobrazení:

- 1- běžné zobrazení bílé světlo
- 2- CLARA: mód homogeního osvětlení celého operačního pole-umožňují rovnoměrné osvětlení a odstranění zastíněných míst
- 3- CHROMA: mód zvýrazňující detaily tkáňové struktury a umožňující jednodušší rozpoznávání jednotlivých struktur
- 4- CLARA + CHROMA: kombinace módů 2 a 3
- 5- SPECTRA A: mód umožňující odstranění červeného pole spektra umožňující diferenciaci tkáňových struktur
- 6- SPECTRA B: mód B umožňující částečné odstranění červeného pole spektra umožňující diferenciaci tkáňových struktur

Výstupy: min 1x 3G SDI, 2x DVI, LAN interface, USB interface

Požadavek: 1x endoskopická kamerová jednotka s příslušenstvím, 1x endoskopická kamerová hlava

Zdroj světla

LED světelný zdroj s výkonem min 175 W s manuálně kontrolovaným ovladačem, minimální životnost LED lampy = 30 000 hod, možnost automatická (digitalizovaná) regulace clony a počítadlo životnosti lampy

Požadavek: 1x světelný zdroj s příslušenstvím

Insuflátor s předehříváním CO₂

Systém bude mít automatickou kontrolu tlaku a průtoku CO₂, max. rychlost plnění 30 l/min, speciální mód pro založení pneumoperitonea (tlak 15 mm Hg, průtok 1 l/min), automatické předehřívání CO₂ na teplotu cca 37°C, optický a akustický alarm, vysokotlakou hadici, možnost napojení na tlakovou láhev nebo na centrální rozvod plynu.

Požadavek: 1x insuflátor s ohřevem CO₂ s příslušenstvím (sada filtrů, vysokotlaká hadice pro napojení na centrální rozvod, insulační hadice)

Plnicí a odsávací pumpa

Jednoduché kompaktní zařízení pro proplach a sání integrované do jednoho přístroje. Součástí bude kompletní hadicový set s nástrojem k proplachu i sání – vše bude autoklávovatelné.

Přednastavené hodnoty pro sání i oplach.

- sání: max. (-)0,75 (-75kPa)

- oplach: max. 400 (53,3kPa)

Požadavek: 1x plnicí a odsávací pumpa, 2x kompletní hadicový autoklávovatelný set, 2x laparoskopický nástroj k proplachu i sání

Laparoskopická optika

Optika 10mm, 30°, 310mm, autoklávovatelná.

Požadavek: 2x laparoskopická optika

Světlovodné kabely

Světlovodné kabely pro napojení s videořetězcem se zesílenou ochranou proti poškození.

Požadavek: 2x světelný kabel

2 ks - profesionální jednodveřové mycí a dezinfekční automaty se sušením pro mytí a dezinfekci operační obuvi

Specifikace požadavků na jednodveřový mycí a dezinfekční automat s horkovzdušným sušením

- kapacita min. 14 párů operační obuvi
- certifikace dle normy EN ISO 15883-1 (shoda doložena certifikátem)
- ohřevem elektro, max. příkon 9,7 kW
- dopředu výklopné dveře,
- přednastavené mycí a dezinfekční programy s možností použitím chemie: pH neutrální nebo enzymatické nebo alkalické
- přednastavené programy s termickou desinfekcí při závěrečném oplachu DEMI vodou dle Vyhl. MZ ČR č.306/2012 Sb.
- přednastavené programy s chemotermickou dezinfekcí dle Vyhl. MZ ČR č.306/2012 Sb
- vysokojakostní nerezový mycí prostor
- systém s přívodem čerstvé vody do každé fáze programu
- 2-násobné filtrace mycího roztoku
- mycí prostor vybavený vždy dvěma nerezovými mycími rameny
- dvouplášťové konstrukce z nerezové oceli s tepelnou a zvukovou izolací
- během mycího cyklu elektricky blokované dveře
- výkonné oběhové čerpadlo o celkovém výkonu 560 W (Qmax 400 l/min)
- elektronická, programovatelná řídicí jednotka (min. 10 zákl. programů + 1 volný pro vytváření zákaznického programu)
- výstupy pro dokumentaci průběhu mycího cyklu s možností tisku nebo připojení na PC (výstup RS 232) + softwarový komunikační systém pro dokumentaci mycích a sterilizačních procesů, tisk protokolů a vzdálený servisní monitoring
- 1 vestavěný dávkovač pro tekutou chemii
- 1 dveřní dávkovač pro práškovou chemii
- 1 dveřní dávkovač pro tekutou chemii,
- 1 externí dávkovací čerpadlo pro tekutou mycí chemii s magnetickou indikací prázdného stavu a elektronickým ovládáním
- vestavěný horkovzdušný sušící agregát o výkonu min. 55 m3/hod (na výstupu z mycího prostoru) s aktivním HEPA filtrem třídy EU13 (stupeň filtrace min. 99,995 %)

- vestavěný kondenzátor par
- vestavěný změkčovač vody
- dolní mycí koš pro uložení min. 10 párů OP obuvi
- horní mycí koš pro uložení min. 4 párů OP obuvi

Seznam subdodavatelů prodávajícího

k plnění veřejné zakázky „Modernizace operačních sálů, část 2) Zdravotnická technika“
zadavatele Nemocnice Třinec, příspěvková organizace.

Údaje o subdodavateli	Předmět plnění
MAQUET Czech Republic s. r. o. IČ: 03053601 Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4	Mobilní akumulátorový operační stůl s pevnou operační deskou, s elektrickým polohováním, se segmentovou operační deskou a s možností instalace přídatných doplňků
Miele, spol. s r. o. IČ: 18829503 Holandská 4, 639 00 Brno	Profesionální jednodveřové mycí a dezinfekční automaty se sušením pro mytí a dezinfekci operační obuvi

Se subdodavateli je uzavřena smlouva o budoucí spolupráci.

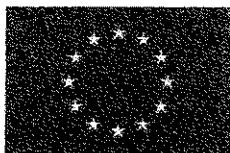
LaparoTech Instruments s.r.o.

Školská 1534

250 02 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav

IČO: 256 22 846

Mgr. Dana Bartošová, MBA
jednatelka



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



Příloha č. 3 – předávací protokol

Předávací protokol - vzor

Dodavatel LaparoTech Instruments s. r. o. IČ 25622846 DIČ: CZ25622846 Adresa: Školní 1534, 250 02 Stará Boleslav tel: 326 911 277 email: laparoinfo@laparotech.eu	Odběratel Nemocnice Třinec, příspěvková organizace IČ 00534242 DIČ CZ00534242 Adresa Kaštanová 268, Třinec 739 61 tel: email:
Smlouva/objednávka č.: Faktura č.: Datum vystavení předávacího protokolu:	Místo určení: Adresa (vč. uvedení pavilonu/budovy)

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

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

Zboží č. 1 " Modernizace operačních sálů – část 2" :

Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce
Mobilní akumulátorový operační stůl		Maquet/Betastar

Zboží č. 2 " Modernizace operačních sálů – část 2" :

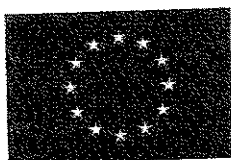
Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce
Laparoskopická sestava		Karl Storz

Zboží č. 3 " Modernizace operačních sálů – část 2" :

Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce
Jednodvéřový mycí a dezinfekční automat Miele s horkovzdušným sušením		Miele

Dodané výrobky a příslušenství:

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



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



Servis zdravotnického prostředku dle zákona č. 123/2000 Sb. je garantován po dobu 24 měsíců,
firmou LaparoTech Instruments s. r. o.

Zaškolení personálu se zacházením se zdravotnickými prostředky proběhlo dle zákona č. 123/2000
Sb. v hodnotě 2500,- Kč bez DPH, 3 025,- Kč včetně DPH 21% / bylo bezplatné / bylo v hodnotě.

Zboží předal:

datum:

podpis:

Zboží převzal:

datum:

podpis:

Modernizace operačních sálů - část 2

Mobilní akumulátorový operační stůl - 2 ks

Kód výrobku	Popis výrobku	cena za 1 ks bez DPH	ks	cena celkem bez DPH	DPH 21%	cena celkem s DPH
	Operační stůl MAQUET Betastar včetně příslušenství	1 105 900 Kč	2	2 211 800 Kč	464 478 Kč	2 676 278 Kč
Cena celkem bez DPH						2 211 800 Kč
Celkem DPH 21 %						464 478 Kč
Cena celkem s DPH						2 676 278 Kč

Laparoskopická sestava KARL STORZ - 1 ks

Kód výrobku	Popis výrobku	cena za 1 ks bez DPH	ks	cena celkem bez DPH	DPH 21%	cena celkem s DPH
Medicínský monitor						
FS-L2601D	27" FULL HD Monitor	190 875 Kč	3	572 625 Kč	120 251 Kč	692 876 Kč
9626SF	Stojan monitoru	18 845 Kč	3	56 535 Kč	11 872 Kč	68 407 Kč
	Propojovací DVI kabel, stíněný, 10m	1 500 Kč	3	4 500 Kč	945 Kč	5 445 Kč
Endoskopická kamerová jednotka, kamerová hlava						
TH100	IMAGE 1 H3-Z SPIES tříčipová FULL HD kamerová hlava	590 900 Kč	1	590 900 Kč	124 089 Kč	714 989 Kč
TC200EN	IMAGE 1 CONNECT, connect modul	260 450 Kč	1	260 450 Kč	54 695 Kč	315 145 Kč
TC300	IMAGE1 H3-LINK, link modul	210 900 Kč	1	210 900 Kč	44 289 Kč	255 189 Kč
Zdroj světla						
20161401-1	Zdroj studeného světla Power LED 175 SCB	180 375 Kč	1	180 375 Kč	37 879 Kč	218 254 Kč
Insuflátory s předehříváním CO2						
26432008-1	THERMOFLATOR® SCB, zabudovaný SCB modul	310 700 Kč	1	310 700 Kč	65 247 Kč	375 947 Kč
20400027	CO2 vysokotlaká hadice, 102 cm	6 720 Kč	1	6 720 Kč	1 411 Kč	8 131 Kč
Plnicí a odsávací pumpa						
26331009-1	Endomat Set	290 025 Kč	1	290 025 Kč	60 905 Kč	350 930 Kč
26330041	LAP tubing set	17 990 Kč	2	35 980 Kč	7 556 Kč	43 536 Kč
20300042	Silikonový tubing set, sání	2 065 Kč	2	4 130 Kč	867 Kč	4 997 Kč
031124-10	Bakteriální filtry	1 908 Kč	1	1 908 Kč	401 Kč	2 309 Kč
20300034	Víko lahev 5 l	9 905 Kč	1	9 905 Kč	2 080 Kč	11 985 Kč
20300050	Sací lahev, 5 l	2 975 Kč	1	2 975 Kč	625 Kč	3 600 Kč
20300032	Stojan na lahev - 5 l	3 010 Kč	1	3 010 Kč	632 Kč	3 642 Kč
20300033	Držák lahve	15 855 Kč	1	15 855 Kč	3 330 Kč	19 185 Kč
26173BN	Sací a irigační tuba, velikost 5 mm, délka 36 cm	8 400 Kč	2	16 800 Kč	3 528 Kč	20 328 Kč
Laparoskopická optika						
26003BA	HOPKINS® optika 30°, 10 mm, 31 cm	82 000 Kč	2	164 000 Kč	34 440 Kč	198 440 Kč
Světlovodné kabely						
495NCS	Světelný optický kabel, 230 cm, Ø 4,8 mm	16 835 Kč	2	33 670 Kč	7 071 Kč	40 741 Kč
Cena celkem bez DPH						2 771 963 Kč
Celkem DPH 21 %						582 112 Kč
Cena celkem s DPH						3 354 075 Kč

Jednodvřevový mycí a dezinfekční automat Miele s horkovzdušným sušením - 2 ks

Kód výrobku	Popis výrobku	cena za 1 ks bez DPH	ks	cena celkem bez DPH	DPH 21%	cena celkem s DPH
62789201D	MYČKA G7892 AE WES TA DK AD SST	348 400 Kč	2	696 800 Kč	146 328 Kč	843 128 Kč
6703990	MODUL DOSG60 DÁVKOVACÍ	22 000 Kč	2	44 000 Kč	9 240 Kč	53 240 Kč

Košové vybavení pro přípravu OP obuvi

69117302D	KOŠ O173/1 HORNÍ	24 000 Kč	2	48 000 Kč	10 080 Kč	58 080 Kč
69116803D	KOŠ U168/1 DOLNÍ	11 700 Kč	2	23 400 Kč	4 914 Kč	28 314 Kč

Mycí a dezinfekční detergenty

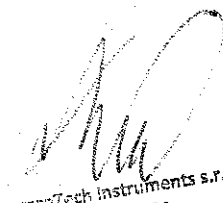
CZNEO0060	Neodisher SeptoClean 10L	2 008 Kč	2	4 016 Kč	843 Kč	4 859 Kč
7843480	Miele sůl do myčky 1,5Kg	81,82 Kč	2	164 Kč	34 Kč	198 Kč

Součástí dodávky bude software "Systém dokumentace procesů DP 3.5 CZ" (v ceně 20.000,-Kč) pro dokumentaci a nezávislou archivaci procesů u nabízených mycích a dezinfekčních automatů Miele. Systém umožňuje i dálkový monitoring těchto přístrojů pro rychlou a optimální reakci servisu, úpravy programů bez přítomnosti techniků na místě, automatické odeslání zprávy při nestandardním průběhu cyklu atd.

Cena celkem bez DPH	816 380 Kč
Celkem DPH 21 %	171 440 Kč
Cena celkem s DPH	987 819 Kč

Závěrečná kalkulace

Cena celkem bez DPH	5 800 143 Kč
Celkem DPH 21 %	1 218 030 Kč
Cena celkem s DPH	7 018 173 Kč


Tech Instruments s.r.o.
Školní 1534
250 02 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav
IČO: 256 22 846