

Kúpna zmluva

uzatvorená v zmysle § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany

Predávajúci:

Názov : ULTRAMED s.r.o.
Sídlo : Š. Moysesova 431/14, 965 01 Žiar nad Hronom
Štatutárny orgán : Mgr. Juraj Varga, konateľ
IBAN :
BIC/SWIFT :
IČO : 36638404
IČ DPH : SK2022011651
Telefón / fax : 02/45248969, 02/45248986
Zapísaný v obchodnom registri: Okresný súd v Banskej Bystrici, odd. Sro, vložka č. 10498/S

d'alej označený aj ako „predávajúci“

Kupujúci

Názov : Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica
Sídlo : Námestie L. Svobodu č. 1, 975 17 Banská Bystrica
Štatutárny orgán : Ing. Miriam Lapuníková, MBA, riaditeľka
IČO : 00 165 549
IČ DPH : SK 2021 095 670
Zriadená Zriaďovacou listinou MZ SR č. 1842/90-A/II-I z 18.12.1990 v znení neskorších
zmien
IBAN :
BIC/SWIFT :

d'alej označený aj ako „kupujúci“

Preambula

Táto kúpna zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Kupujúci na obstaranie predmetu zmluvy použil postup verejného obstarávania – podlimitnú zákazku – výzvu na predkladanie ponúk.

Článok 1

Predmet kúpnej zmluvy

1.1 Predmetom kúpnej zmluvy je Videoendoskopická technika pre potreby Fakultnej nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica:

1.1.1 videoendoskopická zostava pre potreby Hepatologicko- gastroenterologického oddelenia pozostávajúca z nasledovných komponentov:

- 1.1.1.1 videogastroskop OLYMPUS GIF-H185 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.2 videokolonoskop OLYMPUS CF-H185L od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.3 videoprosesor OLYMPUS CV-190 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.4 svetelný zdroj OLYMUS CLV-190 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.5 monitor LMD-1951 MD/HD od výrobcu Sony Corporation v počte 1 ks,
- 1.1.1.6 elektrochirurgická jednotka OLYMPUS OLYMPUS ESG-100 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.7 odsávacia pumpa OLYMPUS KV-5 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.8 oplachová pumpa OLYMPUS OFP-2 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.9 pracovná stanica OLYMPUSWM-NP2 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 ks,
- 1.1.1.10 automatický dezinfektor OLYMPUS mini ETD2 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. v počte 1 kus,
- 1.1.2 videobronchoskop OLYMPUS BF-1T180 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. pre potreby Oddelenia pneumológie a fizeológie v počte 1 kus,
- 1.1.3 videogastroskop OLYMPUS GIF-Q165 od výrobcu Olympus Medical Systems Corp. pre potreby Oddelenia miniinvazívnej chirurgie v počte 1 kus

v špecifikácii podľa Prílohy č. 1 (*podrobný technický opis predmetu zmluvy*) a Prílohy č. 2 (*cenová ponuka*), tvoriacich neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy, vrátane dodávky techniky na miesto určenia, inštalácie, uvedenia techniky do trvalej prevádzky, odborného zaškolenia obsluhy a záručného servisu.

1.2 Kupujúci sa zaväzuje dodaný predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu.

Článok 2

Čas, miesto a spôsob plnenia kúpnej zmluvy

- 2.1 Predávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy dodá na miesto plnenia najneskôr do 60 /šesťdesiat/ dní od nadobudnutia účinnosti kúpnej zmluvy, vrátane dodania na miesto určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky a následného odborného zaškolenia obsluhy.
- 2.2 Presný deň dodania predmetu zmluvy oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr 3 pracovné dni vopred.
- 2.3 Závazok predávajúceho dodať predmet kúpnej zmluvy sa považuje za splnený dodaním predmetu zmluvy, uvedením prístrojov do trvalej prevádzky, vrátane spísania protokolu a odovzdania sprievodnej dokumentácie a odborným zaškolením obsluhy.

2.4 Predávajúci a zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými technicko-medicínskymi parametrami, platnými právnymi predpismi, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy.

2.5 Miestom plnenia:

2.5.1 Miestom dodania je Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica, Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica:

2.5.1.1 videoendoskopická zostava – Hepatologicko- gastroenterologické oddelenie,

2.5.1.2 videobronchoskop – Oddelenie pneumológie a ftizeológie,

2.5.1.3 videogastroskop – Oddelenie miniinvazívnej chirurgie.

2.6 Tovar bude chránený – balený obvyklým spôsobom u dodávok tohto druhu tovaru tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu.

2.7 Predávajúci sa zaväzuje že, o uvedení každého z prístrojov do prevádzky a jeho kompletnom odovzdaní a prevzatí vyhotoví protokol spôsobom obvyklým pre tento druh tovaru. Súčasťou protokolárneho odovzdania každého z prístrojov videoendoskopickej techniky bude odovzdanie sprievodnej a technickej dokumentácie v rozsahu zodpovedajúcom charakteru technického zariadenia a bezpečnostno-technickým požiadavkám, minimálne však:

1. odovzdávajúci protokol na daný prístroj s uvedením presného názvu a výrobcu prístroja,
 - v protokole budú rozpísané položky, z ktorých predmet zmluvy pozostáva, vrátane uvedenia výrobných čísiel jednotlivých funkčných celkov a ich komponentov,
2. záručný list - potvrdenia záruky na jednotlivé funkčné celky predmetu zmluvy a ich komponenty,
3. protokol o odbornom zaškolení obsluhujúceho personálu na predmet zmluvy,
4. kompletná dokumentácia a návod na obsluhu a používanie zariadenia v slovenskom jazyku,
5. EC Declaracion comformity – ES vyhlásenie o zhode, vrátane certifikátov,
6. ďalšie relevantné doklady

2.8 Predávajúci sa zaväzuje, že dodá kupujúcemu spolu s tovarom faktúru a dodací list.

2.9 Kupujúci na dodacom liste podpisom a pečiatkou potvrdí dodanie a prevzatie tovaru.

2.10 Kupujúci má právo odmietnuť prevzatie dodávky a vrátiť ju na náklady predávajúceho v prípade, že predmet dodávky sa nezhoduje s predloženou ponukou predávajúceho.

Článok 3

Cena

3.1 Kúpna cena je medzi zmluvnými stranami dohodnutá podľa § 2 ods. (3) zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách a § 3 vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov.

3.2 Cena je dohodnutá ako konečná so všetkými poplatkami, súvisiacimi s obstarávaním tovaru a jej presná špecifikácia je uvedená v Prílohe č. 2 pri príslušnom tovare.

Celková zmluvná cena:

| | Názov | Počet (ks) | Jednotková cena v EUR bez DPH | Celková cena v EUR bez DPH | Výška DPH (20 %) | Celková zmluvná cena v EUR s DPH |
|---|---|------------|-------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Videoeskopičná zostava <i>pre potreby Hepatologicko – gastroenterologického oddelenia</i> | 1 | 127 098,85 | 127 098,85 | 25 419,77 | 152 518,62 |
| 1.1 | videogastroskop | 1 | 23 444,08 | 23 444,08 | 4 688,81 | 28 132,89 |
| 1.2 | videokolonoskop | 1 | 26 936,99 | 26 936,99 | 5 387,39 | 32 324,38 |
| 1.3 | videoprosesor | 1 | 17 737,14 | 17 737,14 | 3 547,43 | 21 284,57 |
| 1.4 | svetelný zdroj | 1 | 11 860,55 | 11 860,55 | 2 372,11 | 14 232,66 |
| 1.5 | monitor | 1 | 4 922,23 | 4 922,23 | 984,45 | 5 906,68 |
| 1.6 | elektrochirurgická jednotka | 1 | 8 785,36 | 8 785,36 | 1 757,07 | 10 542,43 |
| 1.7 | odsávacía pumpa | 1 | 3 611,13 | 3 611,13 | 722,23 | 4 333,36 |
| 1.8 | oplachová pumpa | 1 | 2 553,30 | 2 553,30 | 510,66 | 3 063,96 |
| 1.9 | pracovná stanica | 1 | 6 986,98 | 6 986,98 | 1 397,40 | 8 384,38 |
| 1.10 | automatický dezinfektor | 1 | 20 261,09 | 20 261,09 | 4 052,22 | 24 313,31 |
| 2. | Videobronchoskop <i>pre potreby pneumológie a fizeológie</i> | 1 | 29 298,96 | 29 298,96 | 5 859,79 | 35 158,75 |
| 3. | Videogastroskop <i>pre potreby OMICHE</i> | 1 | 20 551,76 | 20 551,76 | 4 110,35 | 24 662,11 |
| SPOLU VIDEOENDOSKOPICKÁ TECHNIKA | | 1 | 176 949,57 | 176 949,57 | 35 389,91 | 212 339,48 |

CENA za celý predmet zmluvy vrátane DPH vyjadrená slovom:
Dvestodvanásťtisícristotridsaťdeväť EUR, štyridsaťosem centov.

Článok 4 Platobné podmienky a podmienky úpravy ceny

- 4.1 Predávajúcemu vzniká nárok na zaplatenie kúpnej ceny podľa čl. 3 zmluvy na základe riadneho plnenia predmetu zmluvy podľa čl. 2 tejto zmluvy.
- 4.2 Cena za dodanie tovaru bude uhradená v eurách bezhotovostným platobným stykom.
- 4.3 Kupujúci preddavky z kúpnej ceny neposkytuje. Kúpna cena bude uhradená po dodávke tovaru za podmienok dohodnutých v zmluve. Cena za dodanie predmetu zmluvy bude uhradená na základe faktúry predávajúceho.
- 4.4 Cenu za dodávku predmetu zmluvy kupujúci uhradí po kompletnom dodaní a odovzdaní predmetu zmluvy do trvalej prevádzky, na základe vyúčtovacej faktúry spolu s dodacím listom, formou splátkového kalendára – 18 rovnomerných po sebe idúcich mesačných splátok, splatných vždy k 25 – temu v príslušnom kalendárnom mesiaci.
- 4.5 Faktúra spracovaná v súlade s platnou legislatívou, bude doručená kupujúcemu v sídle uvedenom v záhlaví tejto zmluvy v troch originálnych výtlačkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:
- označenie kupujúceho a predávajúceho,
 - bankové údaje: IBAN, SWIFT
 - IČO a DIČ kupujúceho a IČO predávajúceho,
 - číslo zmluvy a deň jej uzatvorenia,
 - číslo faktúry, resp. daňového dokladu, dátum jej vystavenia
 - fakturovanú sumu vyjadrenú v EUR,
 - výšku jednotlivých splátok a dátumy ich splatností.
- Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list a preberací a odovzdávací protokol.
- 4.6 Dôvodom na oprávnené vrátenie faktúry je skutočnosť, že faktúra má formálne alebo obsahové nedostatky. Na túto skutočnosť musí kupujúci písomne upozorniť predávajúceho.
- 4.7 Predávajúci je oprávnený požadovať len také zmeny dohodnutej kúpnej/zmluvnej ceny, ktoré vyplývajú zo zmien daňových predpisov (*zmena výšky zákonnej sadzby DPH*).
- 4.8 Úprava ceny v zmysle bodu 4.7 sa bude riešiť rokovaním zmluvných strán, výsledkom ktorého bude písomný dodatok k zmluve.

Článok 5 Vlastnícke vzťahy

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke práva k predmetu zmluvy prechádzajú z predávajúceho na kupujúceho dňom odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy do užívania.

Článok 6

Sankcie a zmluvné pokuty

- 6.1 Predávajúci je oprávnený v prípade omeškania sa kupujúceho s dohodnutým termínom platieb za dodávku tovaru a služieb spojených s dodávkou, si účtovať úrok z omeškania vo výške podľa ustanovenia § 369 Obchodného zákonníka.
- 6.2 Kupujúci je oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny predmetu zmluvy za každý deň omeškania v prípade, že predávajúci nedodrží zmluvne dohodnutú lehotu dodania predmetu zmluvy.
- 6.3 Ak je dodaním tovaru s vadami porušená zmluva podstatným spôsobom, má kupujúci nárok na náhradu škody ako aj zmluvnú pokutu vo výške min. 5 000 EUR.
- 6.4 Predávajúci sa zaväzuje, že si voči kupujúcemu nebude nárokovať iné, než vyššie uvedené sankcie.
- 6.5 Predávajúci sa zaväzuje, že bez súhlasu kupujúceho, nepostúpi svoje peňažné pohľadávky, ktoré vzniknú z tejto zmluvy iným tretím osobám.

Článok 7

Zodpovednosť za vady tovaru a reklamácie

- 7.1 Predávajúci zodpovedá za to, že predmet kúpy podľa článku 1 má v čase prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, spĺňa všetky všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami stanovené požiadavky na kvalitu, funkčnosť a prevádzkyschopnosť, ako aj všetky bezpečnostné, požiarne, hygienické a zdravotné normy a že nemá vady, ktoré by znižovali jeho hodnotu alebo schopnosť jeho využitia.
- 7.2 Predávajúci zodpovedá za právne aj faktické vady, ktoré má predmet kúpy v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na kupujúceho, a to aj vtedy, ak sa vada stane zjavnou až po tomto čase.
- 7.3 Vady je povinný kupujúci písomne reklamovať u predávajúceho bez zbytočného odkladu po ich zistení najneskôr do však do konca záručnej doby. Pod písomnou reklamáciou sa akceptuje aj zaslanie reklamácie emailom resp. faxom. Predávajúci a kupujúci sa dohodli, že ustanovenia § 428 ods. 1 písm. b) a c) Obchodného zákonníka sa nepoužijú a kupujúci má nárok z väd predmetu kúpy vždy, ak tieto boli oznámené v lehote uvedenej v prvej vete tohto odseku.
- 7.4 Prípadné reklamácie budú riešené v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 7.5 V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o dobu, po ktorú bola odstraňovaná vada.
- 7.6 Ak sa preukáže, že vada predmetu zmluvy je neodstrániteľná, zaväzuje sa predávajúci dodať náhradný predmet plnenia zodpovedajúcej kvality, na základe zápisu vyhotoveného a podpísaného zmluvnými stranami.
- 7.7 Predávajúci zodpovedá za škodu, ktorá vznikne kupujúcemu v dôsledku toho, že predmet kúpy mal vady. Predávajúci zároveň zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu

nepravdivosťou a/alebo neúplnosťou ktoréhokoľvek z vyhlásení predávajúceho v tejto zmluve. Predávajúci sa zaväzuje odškodniť kupujúceho z tohto dôvodu, že predmet kúpy mal vady alebo, že niektoré z vyhlásení predávajúceho v tejto časti zmluvy boli nepravdivé a/alebo neúplné.

Článok 8 **Záručné podmienky**

- 8.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar v súlade s touto kúpnu zmluvou.
- 8.2 Prechod rizika za prípadné škody prechádza z kupujúceho na predávajúceho momentom odovzdania a prevzatia tovaru.
- 8.3 Predávajúci poskytne na predmet zmluvy záruku v dĺžke 24 mesiacov.
- 8.4 V prípade väd zo záruky predmetu zmluvy počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a predávajúci povinnosť vady bezodkladne odstrániť na svoje náklady.
- 8.5 Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré vznikli nesprávnou manipuláciou – používaním predmetu zmluvy kupujúcim.

Článok 9 **Servisné podmienky**

- 9.1 Predávajúci sa zaväzuje, že zabezpečí na predmet zmluvy záručný a pozáručný servis:
- 9.2 **Záručný servis** – rozsah záručného servisu:
 - 9.2.1 servis vlastný/zmluvný – vlastný
 - 9.2.2 kontakty: ULTRAMED s.r.o., prevádzka Slovnaftská 102, 821 07 Bratislava, tel.: 02/45248969, fax: 02/45248986, mail: ultramed@ultramed.sk, kontaktná osoba: Farkašová Alžbeta, tel. 0917/ 757 005, mail: farkasova@ultramed.sk
 - 9.2.3 dĺžka záruky predmetu zmluvy od termínu uvedenia do prevádzky 24 mesiacov
 - 9.2.4 v rámci záručnej doby vykonávať záručný servis bezplatne, vrátane výmeny náhradných dielov potrebných k oprave (tzn. práca technika, náklady na cestovné servisného technika a ceny použitých náhradných dielov k oprave),
 - 9.2.5 lehota pre nástup servisného technika na opravu predmetu zmluvy od nahlásenia poruchy do servisného strediska do 24 hodín
 - 9.2.6 maximálna doba odstránenia poruchy bez použitia ND od nástupu servisného technika na opravu do 24 hodín
 - 9.2.7 maximálna doba odstránenia poruchy s použitím ND od nástupu servisného technika na opravu do 3 pracovných dní
 - 9.2.8 počet bezplatne vykonaných preventívnych prehliadok doporučených výrobcom prístroja za jeden rok – 1-krát
 - 9.2.9 pred uplynutím záručnej lehoty vykonať poslednú preventívnu prehliadku a bezplatne odstrániť všetkých zistené vady a nedostatky, ktoré spadajú pod záruku.

9.3 Pozáručný servis – rozsah pozáručného servisu:

- 9.3.1 po uplynutí záručnej doby poskytovať kupujúcemu pozáručný servis po dobu prevádzkovania predmetu kúpy (po dobu min 8 rokov), zabezpečovať a garantovať prevádzkyschopnosť zariadenia po dobu jeho prevádzkovania,
- 9.3.2 servis vlastný/zmluvný – vlastný
- 9.3.3 kontakty: názov servisného strediska, sídlo, telefón, e-mail a meno kontaktnej osoby centrálneho servisného strediska,
- 9.3.4 lehota pre nástup servisného technika na opravu predmetu zmluvy od nahlásenia poruchy do servisného strediska ULTRAMED s.r.o., prevádzka Slovnaftská 102, 821 07 Bratislava, tel.: 02/45248969, fax: 02/45248986, mail: ultramed@ultramed.sk, kontaktná osoba: Farkašová Alžbeta, tel. 0917/ 757 005, mail: farkasova@ultramed.sk
- 9.3.5 maximálna doba odstránenia poruchy bez použitia ND od nástupu servisného technika na opravu do 24 hodín
- 9.3.6 maximálna doba odstránenia poruchy s použitím ND od nástupu servisného technika na opravu do 3 pracovných dní
- 9.3.7 počet preventívnych prehliadok doporučených výrobcom prístroja za jeden rok – 1-krát
Uchádzač v ponuke uvedie podmienky pozáručného servisu v závislosti, na tom akým spôsobom ich poskytuje:
- úhrady na základe realizovaných servisných hodín a v tom prípade uvedie:
- 9.3.8 celkové náklady za jednu vykonanú preventívnu prehliadku – 330,00 EUR bez DPH
- 9.3.9 hodinová zúčtovacia sadzba servisného technika v pracovné dni –30,00 EUR bez DPH podľa v súčasnosti platného cenníka servisných opráv
- 9.3.10 celkové náklady na cestovné pri zásahu servisného technika – 0,00 EUR bez DPH (tzn. za jeden výjazd technika zo servisného strediska na miesto určenia a späť)
- úhrady na základe vykonávaných servisných výkonov a v tom prípade uvedie:
- 9.3.11 ceny jednotlivých servisných výkonov v závislosti na predmete zákazky.

Článok 10

Zaškolenie obsluhy

- 10.1 Predávajúci sa zaväzuje, že zabezpečí odborné zaškolenie obsluhy na predmet zmluvy. O zaškolení obsluhy bude vyhotovený protokol, v ktorom bude uvedený minimálne počet vyškolených osôb, ich mená a podpisy, rozsah a druh školenia, termín a dĺžka trvania, miesto zaškolenia a meno/mená osoby/osôb zodpovedných za školenie vrátane ich podpisov.
Presný termín a miesto školenia budú určené po vzájomnom dohovore oboch zmluvných strán.

Článok 11

Zánik zmluvy

- 11.1 Ak zmluvná strana poruší podstatným spôsobom povinnosť vyplývajúcu z tejto zmluvy, druhá strana môže od zmluvy odstúpiť, ak to oznámi druhej strane bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o tomto porušení dozvedela.

11.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zásahy úradných miest a zásahy vis major, ktorých dôsledkom je nemožnosť plnenia niektorou zo zmluvných strán, sú dôvodom pre okamžité odstúpenie od zmluvy.

Článok 12

Ostatné zmluvné podmienky

12.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvy oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

12.2 Práva a povinnosti účastníkov, ktoré nie sú v tejto zmluve výslovne upravené, riadia sa ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky.

12.3 Podmienky zmluvy boli zmluvnými stranami dohodnuté v súlade s legislatívou platnou na území Slovenskej republiky. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. Ak k dohode nedôjde, predložia spory na výlučné a konečné rozhodnutie súdu príslušnému v zmysle zákona č. 99/1963 Zb. Občianskeho súdneho poriadku.

12.4 Zmluvné strany sa dohodli, že na doručovanie všetkých písomností vyplývajúcich z tohto zmluvného vzťahu sa primerane použijú ustanovenia § 45 až 50 zákona č. 99/1963 Zb. Občianskeho súdneho poriadku.

12.5 Túto zmluvu je možné meniť len písomnou formou, ako dodatok k zmluve, ktorý bude podpísaný obidvoma zmluvnými stranami. Tieto dodatky sa stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

12.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy sú:

12.6.1 Príloha č. 1 – *Podrobný technický opis predmetu zmluvy*,

12.6.2 Príloha č. 2 – *Cenová ponuka č. 95058782 zo dňa 1.4.2015.*

12.7 Táto kúpna zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každý má platnosť originálu. Kupujúci aj predávajúci obdržia po dvoch vyhotoveniach.

12.8 Zástupcovia zmluvných strán záväzne vyhlasujú, že sú spôsobilí k zmluvným prejavom a záväzkom v mene účastníka tejto zmluvy identifikovaného v záhlaví.

12.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a s dohodnutými podmienkami súhlasia, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

V Žiari nad Hronom dňa _____

V Banskej Bystrici dňa _____

za predávajúceho:
Mgr. Juraj Varga
Konateľ

za kupujúceho:
Ing. Miriam Lapuníková, MBA, riaditeľka

Príloha č. 1

Opis predmetu zakázky

Obstarávateľ: Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica, Nám. L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica

Predmet obstarávania: Videoendoskopická technika pre potreby Fakultnej nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica

Súčasťou predmetu zákazky je:

- videoendoskopická zostava pozostávajúca z nasledovných funkčných komponentov:
 - videogastroskop GIF- H185 v počte 1 ks,
 - videokolonoskop CF-H185L v počte 1 ks,
 - videoprocessor CV-190 v počte 1 ks,
 - svetelný zdroj CLV - 190v počte 1 ks,
 - monitor v počte LMD 1951MD/HD 1 ks,
 - elektrochirurgická jednotka ESG-100 v počte 1 ks,
 - odsávacía pumpa v počteKV-5 1 ks,
 - oplachová pumpa v počte OFP-2 1 ks,
 - pracovná stanica v počte WM-NP2 1 ks,
 - automatický dezinfektor mini ETD2 v počte 1 kus,
- videobronchoskop BF-1T180v počte 1 kus,
- videogastroskop GIF-Q165 v počte 1 kus.
- dodanie zariadení na miesto určenia,
- uvedenie zariadení do trvalej prevádzky,
- protokolárne prevzatie a odovzdanie predmetu zákazky,
- zaškolenie obsluhy,
- záručný servis.

Verejným obstarávateľom požadovaný predmet zákazky spĺňa minimálne nasledovné technicko-medicínske parametre:

1.1 Videoendoskopická zostava pre potreby Hepatologicko – gastroenterologického oddelenia:

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|--|--|-------------------------------|
| Videoendoskopická zostava pozostávajúca z nasledovných funkčných komponentov: | | |
| VIDEOGASTROSKOP | Typ | uvedie uchádzač |
| | Výrobca | uvedie uchádzač |
| | spôsob snímania: | farebný CCD čip |
| | priamy smer snímania | áno |
| | veľkosť zorného poľa <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 140° |
| | hĺbka zorného poľa: <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 140° |
| | vonkajší priemer zavádzacieho tubusu <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 2 – 100 mm |
| | vonkajší priemer distálneho konca <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 9,2 mm |
| | priemer pracovného kanála <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 9,2 mm |
| | ohybnosť hore/dolu <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 2,8 mm |
| | ohybnosť vpravo/vľavo <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 210°/ min. 90° |
| | pracovná dĺžka <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | min. 100° / min. 100° |
| | vodotesný konektor | 1 030 mm |
| | technológia vysokého rozlíšenia obrazu /HDTV/ | áno |
| | technológia digitálnej chromoendoskopie /NBI/ (optická technológia pracujúca na princípe osvetlenia povrchu sliznice svetlom presne definovaných spektrálnych vlastností, ktoré na základe rôznej penetrácie a absorpcie umožňuje kontrastné farebné zobrazenie povrchových štruktúr sliznice) | áno |
| | | GIF-H180 |
| | | Olympus Medical Systems Corp. |
| | | áno |
| | | áno |
| | | 2 – 100 mm |
| | | 2 – 100 mm |
| | | 9,2 mm |
| | | 9,2 mm |
| | | 2,8 mm |
| | | 210° / 90° |
| | | 100° / 100° |
| | | 1 030 mm |
| | | áno |
| | | áno |
| | | áno |

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|--|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| VIDEOKOLONOSKOP | Typ | uvedie uchádzač | CF-H185L |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | spôsob snímania: | farebný CCD čip | áno |
| | priamy smer snímania | áno | áno |
| | veľkosť zorného poľa <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 140° | 140° |
| | hĺbka zorného poľa: <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 2 – 100 mm | 2 – 100 mm |
| | vonkajší priemer zavádzacieho tubusu <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 12,8 mm | 12,8 mm |
| | vonkajší priemer distálneho konca <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 12,8 mm | 12,8 mm |
| | priemer pracovného kanála <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | min. 3,7 mm | 3,7 mm |
| | ohybnosť hore/dolu <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 180°/ min. 180° | 180° / 180° |
| | ohybnosť vpravo/vľavo <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 160° / min. 160° | 160° / 160° |
| | pracovná dĺžka <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 1 680 mm | 1 680 mm |
| | vodotesný konektor | áno | áno |
| | preplachovací kanál | áno | áno |
| | technológia variabilnej tuhosti prístroja /Variable stiffness/ | áno | áno |
| | technológia vysokého rozlíšenia obrazu /HDTV/ | áno | áno |
| technológia digitálnej chromoendoskopie /NBI/ (optická technológia pracujúca na princípe osvetlenia povrchu sliznice svetlom presne definovaných spektrálnych vlastností, ktoré na základe rôznej penetrácie a absorpcie umožňuje kontrastné farebné zobrazenie povrchových štruktúr sliznice) | áno | áno | |

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|---|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| VIDEOPROCESOR | Typ | uvedie uchádzač | CV-190 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | nezávislý od svetelného zdroja | áno | áno |
| | identifikácia endoskopov podľa typov a výrobného čísla vrátane zaznamenávania počtu vyšetrení | áno | áno |
| | automatické nastavenie jasu v dvoch módoch | áno | áno |
| | možnosť subjektívneho nastavenia kontrastu | áno | áno |
| | možnosť nastavenia bielej farby | áno | áno |
| | možnosť subjektívneho nastavenie farieb /červená, modrá/ | áno | áno |
| | možnosť subjektívneho nastavenia chromatickosti obrazu | áno | áno |
| | funkcia zmrazenia obrazu | áno | áno |
| | záznam obrazu na pamäťové médium integrované do videoprocesora | áno | áno |
| | funkcia vysokého rozlíšenia obrazu /HDTV | áno | áno |
| | funkcia digitálnej chromoendoskopie /NBI/ | áno | áno |
| | analogový výstup HDTV signálu: RGB/YPbPr (1080/50I: PAL) | áno | áno |
| | analogový výstup SDTV signálu: VBS composite, Y/C, RGB (576/50I: PAL) | áno | áno |
| | digitálny výstup signálu: HD-SDI, SD-SDI, DV, DVI | áno | áno |
| | funkcia elektronického zväčšenia obrazu /v 3 veľkostiach/ | áno | áno |
| klávesnica na ovládanie videoprocesora | áno | áno | |

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre | |
|---|--|-------------------------------|-------------------------------|
| VIDEOPROCESOR | možnosť používateľských prednastavení | áno | áno |
| | funkcia irisovej clony | áno | áno |
| | filtrácia detailov /enhancement/ v 7 úrovniach | áno | áno |
| | kompatibilita – prístroj musí byť kompatibilný so stávajúcim endoskopickým zariadením: | áno | áno |
| | • videogastroskop Olympus typ GIF-Q165 | áno | áno |
| | • videokolonoskop Olympus typ CF-Q165L | áno | áno |
| SVETELNÝ ZDROJ | Typ | uvedie uchádzač | CLV-190 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | nezávislý od videoprocesoru | áno | áno |
| | xenónová výbojka s výkonom 300W | áno | áno |
| | životnosť xenónovej výbojky (údaj v hodinách – uvedie uchádzač) | min. 500 prevádzkových hodín | 500 prevádzkových hodín |
| | halogénová záložná žiarovka s výkonom 35W | áno | áno |
| | indikátor záložnej žiarovky | áno | áno |
| | vzduchová insuflácia /3 stupne intenzity/ | áno | áno |
| | automatické nastavenie jasu – metóda servo-diaphragm | áno | áno |
| | možnosť manuálneho nastavenie jasu | áno | áno |
| | filter k funkcii digitálnej chromoendoskopie | áno | áno |
| | zariadenie proti oslňovaniu pacienta a personálu | áno | áno |
| | kompatibilita – prístroj musí byť kompatibilný so stávajúcim endoskopickým zariadením: | | |
| | • videogastroskop Olympus typ GIF-Q165 | áno | áno |
| | • videokolonoskop Olympus typ CF-Q165L | áno | áno |

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|---|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| MONITOR | Typ | uvedie uchádzač | LMD 1951MD/HD |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Sony Corporation |
| | dĺžka uhlopriečky <i>(údaj v palcoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 19“ | 19“ |
| | rozlíšenie monitora <i>(údaj v bodoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 1280 x 1024 bodov | 1280 x 1024 bod. |
| | pomer strán | 5:4 | 5:4 |
| | vstup signálu – kompozitný /BNC konektor/, Y/C, RGB s externou synchronizáciou | áno | áno |
| | výstup signálu – kompozitný /BNC konektor/, Y/C, RGB s externou synchronizáciou | áno | áno |
| | RS-232 konektor | áno | áno |
| ELEKTRO-CHIRURGICKÁ JEDNOTKA | Typ | uvedie uchádzač | ESG-100 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | vysokofrekvenčný princíp | áno | áno |
| | počet rezacích režimov <i>(údaj o počte – uvedie uchádzač)</i> | min. 3 | 3 |
| | počet koagulačných režimov <i>(údaj o počte – uvedie uchádzač)</i> | min. 3 | 3 |
| | monopolárny mód | áno | áno |
| | bipolárny mód | áno | áno |
| | neutrálna elektróda | áno | áno |
| | nožný spínač | áno | áno |
| | aktívne monitorovanie impedancie tkaniva cez pracovný inštrument | áno | áno |
| | system ochrany pacienta a lekára proti popáleniu | áno | áno |
| ODSÁVACIA PUMPA | Typ | uvedie uchádzač | KV-5 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | nominálne vákuum | 85 kPa | 85 kPa |
| | nominálny prietok | 20 l/min | 20 l/min |
| | zberná nádoba s objemom | 1 liter/2 litre | 1 liter / 2 litre |
| | zabudovaný hydrofóbný mikrobakteriálny filter | áno | áno |
| | automatické zastavenie prietoku | áno | áno |

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|---|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| ODSÁVACIA PUMPA | indikátor úrovne odsávania | áno | áno |
| | možnosť použitia jednorázového systému | áno | áno |
| | možnosť použitia opakovateľne použiteľného systému | áno | áno |
| OPLACHOVÁ PUMPA | Typ | uvedie uchádzač | OFP-2 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | ovládanie nožný spínačom | áno | áno |
| | riadenie rýchlosti prietoku mikroprocesorom | áno | áno |
| | autoklávovateľné hadičky a nádržka | áno | áno |
| | nastaviteľný prietok (údaj v ml/min – uvedie uchádzač) | od 0 do 230 ml/min | 0 – 230 ml/min |
| | automatické vypnutie po 20 sekundách | áno | áno |
| | nádoba na vodu s objemom 2 l | áno | áno |
| PRACOVNÁ STANICA | Typ | uvedie uchádzač | WM-NP2 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | rameno na 2 endoskopy | áno | áno |
| | počet políc na uloženie prístrojov (údaj o počte – uvedie uchádzač) | min. 3 | 3 |
| | mobilná verzia | áno | áno |
| | oddelený transformátor | áno | áno |
| | centrálny spínač | áno | áno |
| | držiak na LCD monitor | áno | áno |
| | držiak klávesnice | áno | áno |
| AUTOMATICKÝ DEZINFEKTOR | Typ | uvedie uchádzač | Mini ETD2 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | plne automatizovaný dezinfektor pre jeden flexibilný endoskop podporujúci glutaraldehydový proces čistenia a dezinfekcie | áno | áno |

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|---|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| AUTOMATICKÝ DEZINFEKTOR | termochemická dezinfekcia endoskopu s predčistením studenou vodou a následným presným dávkovaním chemikálií | áno | áno |
| | cyklus musí pozostávať z 3 procesov: test tesnosti prístroja – čistenie prístroja – dezinfekcia prístroja | áno | áno |
| | volumetrická kontrola dávkovania chemikálie | áno | áno |
| | permanentná kontrola tesnosti /neporušenosti/ endoskopu zabudovaným testerom tesnosti | áno | áno |
| | permanentná kontrola hladiny čistiaceho a dezinfekčného roztoku v kontajneroch | áno | áno |
| | permanentná kontrola vody v čistiacej komore | áno | áno |
| | nezávislá kontrola teploty | áno | áno |
| | zabudovaná UV jednotka pre lokalizáciu a zaistenie dekontaminácie vstupnej vody | áno | áno |
| | komfortné a bezpečné uloženie prístroja v nerezovom dezinfekčnom koši | áno | áno |
| | zmäkčovač vody | áno | áno |
| | vonkajší obal z nehrdzavejúcej ocele | áno | áno |
| | elektronický zámok na bezpečnostných dverách | áno | áno |
| | veľkosť dezinfektora | 600 mm x 600 mm x 850 mm | 600 mm x 600 mm x 850 mm |
| | elektrické napätie: | 230/400V | 230/400V |

1.2 Videobronchoskop pre potreby pneumológie a ftizeológie

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|---|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| VIDEO BRONCHOSKOP | Typ | uvedie uchádzač | BF-1T180 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | spôsob snímania | farebný CCD čip | áno |
| | priamy smer snímania | áno | áno |
| | veľkosť zorného poľa <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 120 stupňov | 120° |
| | hĺbka zorného poľa <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 3 – 100 mm | 3 – 100 mm |
| | vonkajší priemer zavádzacieho tubusu <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 6,0 mm | 6,0 mm |
| | vonkajší priemer distálneho konca <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 6,0 mm | 6,0 mm |
| | priemer pracovného kanála <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | min. 3,0 mm | 3,0 mm |
| | ohybnosť hore/dolu <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 180 °/ min. 130° | 180° / 130° |
| | pracovná dĺžka <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 600 mm | 600 mm |
| | kompatibilita – prístroj musí byť kompatibilný so stávajúcim endoskopickým zariadením | | |
| | • videoprocessor Olympus typ CV-145 | áno | áno |
| | • svetelný zdroj Olympus typ CLE-145 | áno | áno |

1.3 Videogastroskop pre potreby OMICHE:

| Technicko – medicínske parametre zariadenia | | Požadované prahové hodnoty parametrov | Uchádzačom ponúkané parametre |
|---|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| VIDEO GASTROSKOP | Typ | uvedie uchádzač | GIF-Q165 |
| | Výrobca | uvedie uchádzač | Olympus Medical Systems Corp. |
| | spôsob snímania | farebný CCD čip | áno |
| | priamy smer snímania | áno | áno |
| VIDEO GASTROSKOP | veľkosť zorného poľa <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 140° | 140° |
| | hĺbka zorného poľa <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 3-100 mm | 3 – 100 mm |
| | vonkajší priemer zavádzacieho tubusu <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 9,2 mm | 9,2 mm |
| | vonkajší priemer distálneho konca <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | max. 9,2 mm | 9,2 mm |
| | priemer pracovného kanála <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | min. 2,8 mm | 2,8 mm |
| | ohybnosť hore/dolu <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 210° / min. 90° | 210° / 90° |
| | ohybnosť vpravo/vľavo <i>(údaj v stupňoch – uvedie uchádzač)</i> | min. 100° / 100° | 100° / 100° |
| | pracovná dĺžka <i>(údaj v mm – uvedie uchádzač)</i> | 1 030 mm | 1 030 mm |
| | kompatibilita – prístroj musí byť kompatibilný so stávajúcim endoskopickým zariadením | | |
| | • videoprocessor Olympus typ CV-145/CV-165 | áno | áno |
| | • svetelný zdroj Olympus typ CLE-145/CLE-165 | áno | áno |

V Žiari nad Hronom, 1.4.2015

Mgr. Juraj Varga
konateľ



OFICIÁLNY DISTRIBÚTOR MEDICÍNSKEJ TECHNIKY OLYMPUS

Fakultná nemocnica F.D. Roosevelta Banská Bystrica
Námestie L.Svobodu 1
975 17 Banská Bystrica

Dátum: 1.04.2015

Príloha č. 2

Ponuka č. 95058782

Názov ponuky: Videoendoskopická technika pre potreby Hepatologicko-gastroenterologického oddelenia II. Internej kliniky, OMICHE a Oddelenia pneumológie a ftizeológie FNŠP FDR

| P. | Kód | Popis | ks | €/ks | Celkom € |
|----|------------|--|----|-----------|-----------|
| 1 | N4456430 | GIF-H185 Videogastroskop HDTV, NBI | 1 | 23 444,08 | 23 444,08 |
| 2 | N4456530 | CF-H185L Videokolonoskop HDTV, NBI | 1 | 26 936,99 | 26 936,99 |
| 3 | N3643260L | CV-190 Videoprocessor HDTV, NBI | 1 | 17 737,14 | 17 737,14 |
| 4 | N3643350L | CLV-190 Svetelný zdroj xenón, HDTV, NBI | 1 | 11 860,55 | 11 860,55 |
| 5 | LMD-1951HD | LMD-1951MD/HD SONY LCD Monitor 19" HD | 1 | 4 922,23 | 4 922,23 |
| 6 | WB991036 | ESG-100 Elektrochirurgická jednotka | 1 | 8 785,36 | 8 785,36 |
| 7 | 029290 | KV-5 Odsávacía pumpa | 1 | 3 611,13 | 3 611,13 |
| 8 | K10001443 | OFP-2 Oplachová pumpa | 1 | 2 553,30 | 2 553,30 |
| 9 | K10021765 | WM-NP2 Pracovná stanica | 1 | 6 986,98 | 6 986,98 |
| 10 | E0425510 | mini ETD2 Plus Automat.dezinfektor /1 end/ | 1 | 20 261,09 | 20 261,09 |
| 11 | N3630960 | BF-1T180 Videobronchoskop | 1 | 29 298,96 | 29 298,96 |
| 12 | N4495930 | GIF-0165 Videogastroskop | 1 | 20 551,76 | 20 551,76 |

Spolu bez DPH: 176 949,57 €
DPH 20% 35 389 91 €
Spolu s DPH: 212 339,48 €

Mgr. Juraj Varga, konateľ



OFICIÁLNY DISTRIBÚTOR MEDICÍNSKEJ TECHNIKY OLYMPUS

Ďakujeme za Vašu priazeň a tešíme sa na ďalšiu spoluprácu.

S pozdravom

Ing. Milan Tretinár
mobil: 0903 707 418
email: milan.tretinar@olympus.sk

Objednávky prosím posielajte na adresu oficiálneho distribútora firmy OLYMPUS:

ULTRAMED s. r. o. Slovnaftská 102, 821 07, Bratislava, ultramed@ultramed.sk, fax: 02 452 489 86