

## KÚPNA ZMLUVA 13/2012

uzavretá podľa § 64 zákona o verejnom obstarávaní v spojení s § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

(ďalej len „zmluva“)

označenie u kupujúceho: .....

označenie u predávajúceho: 13/2012

### Čl. I

#### Zmluvné strany

(1)

Kupujúci: **Fakultná nemocnica Nitra**

Sídlo: Špitálska 6, 950 01 Nitra

Zastúpený: MUDr. Kamil Koleják, PhD.

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: 7000280649/8180

IČO: 17336007

IČ DPH: SK2021205197

Štátna príspevková organizácia zriadená MZ SR

(ďalej len „kupujúci“)

a

(2)

Predávajúci: **Timed s.r.o.**

Sídlo: Trnavská cesta 112, 821 01 Bratislava

Zastúpený: Ing. Mária Kylianová – konateľka spoločnosti

Ing. Jana Adamcová, MBA, MPH – konateľka spoločnosti

Ing. Pavel Farkaš – konateľ spoločnosti

Richard Kylian – konateľ spoločnosti

Bankové spojenie: UniCredit Bank

Číslo účtu: 1043475000/1111

IČO: 00602175

IČ DPH: SK2020459067

Zapísaný: v Obchodnom registri vedenom Okresným súdom BA I, oddiel Sro, vložka č. 239/B

(ďalej len „predávajúci“)

### Čl. 2

#### Predmet plnenia zmluvy

#### II. Úvodné ustanovenia

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom verejnej súťaže „Operačný mikroskop pre chirurgiu“ na dodávku tovaru predmetu zákazky.
2. Podkladom na uzatvorenie tejto kúpnej zmluvy je výsledok verejnej súťaže, ktorej vyhlásenie bolo zverejnené dňa 22.12.2011 v Ú. v. EÚ č. 2011/S 246 pod č. 399524 s názvom Operačný

mikroskop pre neurochirurgiu.

3. Právna subjektivita predávajúceho je preukázaná výpisom z Obchodného registra Okresného súdu v BA I, vložka č. 239/B, oddiel Sro a výpis tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy.
4. V prípade skupiny uviesť nasledovné: Plniť túto zmluvu za skupinu spoločností **doplň identifikáciu členov skupiny** a povinnosti z nej vyplývajúce bude plniť spoločnosť **doplň**, ktorá bude uplatňovať aj práva z tejto zmluvy vyplývajúce.

### III. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je predaj a kúpa Operačného mikroskopu **v počte 1 kus** vrátane manuálu, technickej dokumentácie, dopravy, poistenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy.
2. Všetky technické špecifikácie predmetu zmluvy sú stanovené v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
3. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje dodať predmet zmluvy a previesť na kupujúceho vlastnícke právo.
4. Predmet zmluvy bude odovzdaný jeho úplným dodaním, inštaláciou, odskúšaním, inštruktážou obsluhy a prebratím kupujúcim.
5. Predmet zmluvy je splnený zo strany Predávajúceho protokolárnym prebratím predmetu zmluvy Kupujúcim.
6. Kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
7. Predmet zmluvy je splnený zo strany Kupujúceho úplným zaplatením kúpnej ceny.
8. Splnením predmetu zmluvy sa Kupujúci stáva vlastníkom predmetu zmluvy, dovtedy je vlastníkom predmetu zmluvy Predávajúci.

### IV. Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými záväznými predpismi, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať celý predmet zmluvy Kupujúcemu do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
3. Miestom dodania predmetu zmluvy je Fakultná nemocnica Nitra.
4. Doručenie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom osoby Kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
5. Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť Predávajúceho na zjavné porušenie balenia (obalov) pri preprave a na vady zrejme už pri doručení tovaru, spísať o tom zápis a odovzdať ho Predávajúcemu.
6. Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť podmienky vhodné pre inštaláciu, odskúšanie a prevádzku predmetu zmluvy podľa písomných pokynov predávajúceho a to najmä:
  - a) miesto pre inštalovanie a prevádzku predmetu zmluvy,
  - b) zabezpečiť ochranu doručených a inštalovaných častí predmetu zmluvy pred zásahom nepovolanych osôb, pred vytopením, požiarom a podobne.
7. Predávajúci sa zaväzuje uskutočniť inštruktáž zamestnancov Kupujúceho pre správnu prevádzku operačného mikroskopu v priestoroch Kupujúceho v rozsahu špecifikovanom v prílohe č. 1 tejto kúpnej zmluvy.
8. Deň protokolárneho a fyzického preberania predmetu zmluvy oznámi Predávajúci Kupujúcemu najneskôr 3 pracovné dni vopred. Kupujúci sa zaväzuje prebrať predmet zmluvy v oznámenom termíne.
9. O prebratí predmetu zmluvy Predávajúci vyhotoví preberací protokol. Kupujúci po prebratí predmetu zmluvy preberací protokol písomne potvrdí.
10. Po protokolárnom prebratí predmetu zmluvy Kupujúci môže riadne predmet zmluvy užívať a Predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom protokolárnym prebratím umožniť.

## V. Kúpna cena

1. Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou ako cena pevná vo výške uvedenej v tabuľke:

P. č.	Názov	Počet	Jednotková ponuková cena bez DPH	Ponuková cena bez DPH (stípec 3 x stípec 4)	Výška DPH (Stípec 5 x 0,20)	Celková ponuková cena s DPH (stípec 5 + stípec 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	Operačný mikroskop pre neurochirurgiu	1	292 820,00	292 820,00	58 564,00	351 384,00

2. Ďalšie náklady, ako dopravu a prípadné prečlenie predmetu zmluvy a jeho doručenie Kupujúcemu, inštaláciu a inštruktáž obsluhy zabezpečuje Predávajúci na vlastné náklady.

## VI. Platobné podmienky

1. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu v zmysle čl. V. tejto zmluvy v € na základe predloženej faktúry.
2. Fakturácia sa uskutoční po dodaní prístroja, na základe protokolárne prebratého predmetu plnenia.
3. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list a preberací protokol.
4. Splatnosť faktúry je 120 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti, stanovené v § 71 ods. 2 zákona č.222/2004 Zb. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane označenia čísla zmluvy podľa evidencie predávajúceho. Ak predávajúci neuvedie vo faktúre ktorýkoľvek požadovaný údaj, je to dôvod na vrátenie faktúry bez jej uhradenia a bez následkov z omeškania.

## VII. Záručná doba, servis a zodpovednosť za vady

1. Predávajúci počas záručnej doby preberá záväzok na poskytovanie servisných služieb predmetu zmluvy, a to na technické prehliadky, údržbu a opravy.
2. Predávajúci bude realizovať servisné služby podľa aktuálnych platných smerníc o servisných službách a podľa podmienok upravujúcich zodpovednosť za vady. Predávajúci počas záručnej doby zabezpečí bezplatné preventívne prehliadky podľa predpisu výrobcu a platnej legislatívy v SR.
3. Predávajúci sa zaväzuje v prípade vady jednotlivých častí predmetu zmluvy nastúpiť na ich opravu v priebehu 24 hodín. V prípade nemožnosti odstrániť vadu sa zaväzuje na dobu opravy poskytnúť náhradu za opravovaný predmet zmluvy.
4. Predávajúci ručí za vady zo záruky predmetu zmluvy podľa čl. III tejto zmluvy po dobu 24 mesiacov od prebratia predmetu zmluvy Kupujúcim. Záručná doba sa predlžuje o dobu poruchy a jej opravy v tomto období.
5. V prípade vady zo záruky predmetu zmluvy počas záručnej doby má Kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a Predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy hrubou neobľivosťou Kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy, neodbornou prevádzkou, obsluhou a údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania predmetu zmluvy.
6. Predávajúci odstráni vadu zo záruky predmetu zmluvy najneskôr do 30 dní od písomnej reklamácie závady Kupujúcim. V prípade rozsiahlejšej záručnej opravy možno určiť termín jej ukončenia vzájomnou písomnou dohodou. V prípade uzavretia servisnej zmluvy medzi Predávajúcim a Kupujúcim sú záväzné termíny uvedené v servisnej zmluve.
7. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady zo záruky predmetu plnenia uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi Predávajúceho.
8. Kupujúci je oprávnený v prípade vadného plnenia uplatniť tieto nároky:

- a) odstránenie chýb tovaru, ak sú opraviteľné,
  - b) výmenu vadného tovaru za tovar bez väd.
9. Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 9 písm. a), alebo b) musí Kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamacii. V opačnom prípade má právo voľby Predávajúci.
10. Postup pri reklamacii predmetu zmluvy sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných predpisov.

#### **VIII. Ostatné dojednania**

1. Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
2. Predávajúci je povinný:
  - a) dodať predmet zmluvy Kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne,
  - b) pred odovzdaním predmetu zmluvy zabezpečiť vykonanie predpredajného servisu, zabezpečiť jeho inštaláciu, inštrukciú obsluhy a predviesť funkčnosť,
  - c) informovať kupujúceho o cene servisnej hodiny po ukončení záručnej doby.
3. Predávajúci sa zaväzuje v priestoroch Kupujúceho dodržiavať predpisy o ochrane pred požiarom, ako aj predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a iné bezpečnostné predpisy.
4. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na Kupujúceho splnením podmienok podľa čl. III ods. 5 tejto zmluvy.
5. Kupujúci je povinný:
  - a) prebrať bezchybný predmet zmluvy v deň určený Predávajúcim v oznámení podľa článku IV. ods. 8,
  - b) riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. zmluvy.

#### **IX. Sankcie**

1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli zmluvné strany nasledovné možné sankcie:
  - a) za omeškanie Predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy podľa čl. IV. tejto zmluvy úrok z omeškania vo výške 0,02 % z hodnoty nedodaného predmetu zmluvy za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Kupujúceho na prípadnú náhradu škody,
  - b) za omeškanie Kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny možný úrok z omeškania vo výške 0,02 % z nezaplatennej ceny za každý deň omeškania.
2. Nárok na zmluvné sankcie a úrok z omeškania nevzniká vtedy, ak sa preukáže že:
  - a) omeškanie je spôsobené účinkom vyššej moci, alebo
  - b) omeškanie je spôsobené druhou zmluvnou stranou.
3. V prípade, že predmet zmluvy nemôže byť Predávajúcim expedovaný v dohodnutom termíne z dôvodov zavinených Kupujúcim, je Predávajúci oprávnený vyžadovať náhradu preukázanej škody podľa Obchodného zákonníka počínajúc piatym týždňom oneskorenia.

#### **X. Spoločné a záverečné ustanovenia**

Neoddeliteľnými prílohami tejto zmluvy sú:

- príloha č. 1 – Technické špecifikácie predmetu zákazky vrátane Návodu na použitie
- príloha č. 2 - Výpis z Obchodného registra Okresného súdu BA I, vložka č. 239/B, oddiel Sro,
- príloha č. 3 - Všeobecné servisné podmienky (doplňujúce uchádzač)
- príloha č. 4 – Oprávnenie vydané Technickou inšpekciou, podľa § 14 ods.1, písm. a) a §15 ods.4 zákona č.124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na montáž, opravu a údržbu technických zariadení elektrických s napätím do 1000V

- príloha č. 5 - Oprávnenie na výkon autorizovaného servisu na území SR vydané výrobcom zariadenia
4. Zmluva bude podpísaná Kupujúcim po schválení predmetu kúpnej zmluvy MZ SR.
  5. Tento záväzkový vzťah sa spravuje Obchodným zákonníkom a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. Vo veciach neupravených touto zmluvou sa zmluvný vzťah spravuje príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov.
  6. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory, vyplývajúce z tejto zmluvy, prednostne formou zmieru priamym rokovaním, resp. rokovaním prostredníctvom svojich poverených zástupcov. V prípade, že spor sa nevyrieši zmierom, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
  7. Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú v potrebnom rozsahu poskytovať súčinnosť, urobia všetky potrebné úkony a budú postupovať tak, aby neboli porušené alebo ohrozené práva druhého účastníka tejto zmluvy.
  8. Zmluvné strany berú na vedomie, že objednávateľ je povinnou osobou v zmysle ustanovenia § 2 ods.2 z.č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (ďalej aj „Infozákon“) a táto zmluva je tzv. povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a Infozákona.
  9. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy v zmysle ustanovenia Zákona č. 546/2010 Z. z.
  10. Miesto a spôsob zverejnenia zmluvy sa bude spravovať ustanoveniami Zákona č. 546/2010 Z. z.
  11. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých po jej podpísaní obdrží Kupujúci dve vyhotovenia a Predávajúci obdrží po dve vyhotovenia.
  12. Obsah tejto zmluvy je možné meniť a dopĺňať iba písomnými vzájomne odsúhlasenými dodatkami podpísanými zástupcami oboch zmluvných strán.
  13. Účastníci svojimi vlastnoručnými podpismi potvrdzujú autentickosť tejto zmluvy a prehlasujú, že túto zmluvu riadne prečítali a že táto zmluva nebola uzavieraná v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok.

V Nitre, dňa:

V Bratislave, dňa:

---

za kupujúceho

MUDr. Kamil Koleják, PhD.

Riaditeľ Fakultnej nemocnice Nitra

---

za predávajúceho

Ing. Jana Adamcová, MBA, MPH     Ing. Pavel Farkaš

konatelia spoločnosti Timed s.r.o.

**Technické špecifikácie predmetu zákazky  
vrátane Návodu na použitie na CD**

Vec: **Opis predmetu zákazky.**

Na základe obdržaných súťažných podkladov na predmet obstarávania

„**Operačný mikroskop pre neurochirurgiu**“

Vám predkladáme opis prístroja v štruktúre a poradí jednotlivých položiek podľa Vami požadovaných medicínsko - technických parametrov a minimálneho príslušenstva:

<b>Operačný mikroskop OPMI Pentero 900</b>		
Nová generácia špičkového operačného mikroskopu pre neurochirurgiu na pohyblivom podlahovom stojane		
<b>Medicínsko - technické parametre prístroja</b>		
Špičkový chirurgický mikroskop pre neurochirurgiu s možnosťou face-to-face asistencie a použitia v obtiažnych oblastiach (posterior fossa)	Splnil	
Kompaktný mikroskop bez externých modulov a káblov s plne integrovanými káblami a svetlovodičmi	Splnil	
Farebný grafický dotykový HD displej ako základný nástroj ovládania a nastavenia mikroskopu, stojanu, HD videodokumentácie i všetkých ďalších funkcií	Splnil	
Veľké kolieska pre jednoduchú manipuláciu vo všetkých smeroch, možnosť zablokovania v priamom smere pre ľahký pohyb, účinné brzdy pre bezpečné a pevné zaistenie v požadovanej pozícii	Splnil	4 veľké kolieska s centrálnou brzdou a
Ochrana proti prejedniu káblov na podlahe na všetkých štyroch kolesách	Splnil	
elektromagnetické brzdy systému pre precízne umiestnenie mikroskopu	Splnil	
Integrované xenónové osvetlenie 300W vrátane zálohy, rýchla výmena	Splnil	300W/300W
koaxiálne osvetlenie s variabilnou veľkosťou osvetleného poľa	Splnil	
integrované prídavné osvetlenie pre elimináciu tieňov v úzkych kanáloch	Splnil	
Digitálne zobrazenie zostávajúcej doby životnosti aktuálne používanej lampy	Splnil	Integrované počítadlo odsvietených hodín
Automatická indikácia chybnnej lampy	Splnil	
automatická úprava intenzity svetla v závislosti od pracovnej vzdialenosti	Splnil	
monitorovanie a výstraha systému pri prekročení individuálne zadanej intenzity osvetlenia, ktorá by mohla poškodiť tkanivá	Splnil	S možnosťou nastavenia kritickej hladiny
Apochromatická optika celého systému	Splnil	Apochromatická s antireflexnou úpravou
Kompletne integrovaný optický delič s optimalizáciou svetla pre bočnú asistenciu, aj pozíciu face-to-face	Splnil	
Motorizovaný fokus s nastaviteľnou rýchlosťou	Splnil	
automatická úprava rýchlosti zaostrenia v závislosti na aktuálnom zväčšení	Splnil	
Motorizovaný zoom v pomere 1:6 s nastaviteľnou rýchlosťou	Splnil	
maximálne zväčšenie systému až do 25x	Splnil	
Variabilná pracovná vzdialenosť 200 – 500 mm	Splnil	
motorizovaný X-Y posun s možnosťou regulácie rýchlosti posunu	Splnil	
ergonomické náklonné binokulárne tubusy s centrálnom nastavením PD, s možnosťou rotácie a prídavným meničom zväčšenia	Splnil	S integrovaným rotačným adaptérom a rýchlym meničom zväčšenia
integrovaná zaostrovacia pomôcka – dva viditeľné laserové body	Splnil	
vysokorýchlostný laserový autofokus pre rýchle a presné	Splnil	

zaostrenie ovládaný pomocou nožného ovládača, rukovätí alebo automaticky po zmene polohy mikroskopu		
Integrovaná elektronická clona na zlepšenie hĺbky ostrosti	Splnil	
fixná vodorovná pozícia bočného asistenta pri pohybe hlavy mikroskopu v predo-zadnom smere pre zníženie nutných zásahov do nastavenia pozície asistenta a vyváženia	Splnil	
Individuálne nastavenie úvodných parametrov pre jednotlivých užívateľov	Splnil	
Premietanie informácie o pracovnej vzdialenosti, zväčšení a intenzite osvetlenia do okulárov hlavného operátora aj asistenta	Splnil	
symetrické nastaviteľné ergonomické rukoväte nad dolnou hranou mikroskopu, s programovateľnými tlačidlami a ovládaním všetkých základných funkcií mikroskopu ( fokus, zoom, brzdy, X-Y )	Splnil	
multifunkčný bezdrôtový nožný ovládač s programovateľnými tlačidlami	Splnil	14 programovateľných funkcií
Kompletne automatický systém vyváženia celého mikroskopu, s možnosťou separátneho vyváženia mikroskopu a/alebo stojanu stlačením jedného tlačidla, s celkovou dobou vyváženia celého mikroskopu do 1 minúty, nezávislá na pozícii či príslušenstve	Splnil	S grafickou navigáciou a jednoduchou obsluhou
Vákuový systém pre odsatie vzduchu zo sterilných návliekov pre rýchle , jednoduché a bezpečné zakrytie mikroskopu	Splnil	Vákuum do 1 minúty s automatickým udržiavaním vákuua
integrovaný interface pre mikromanipulátor CO <sub>2</sub> laseru vr. funkcie fokus-stop	Splnil	
integrovaný interface pre pripojenie navigačného systému	Splnil	Open-interface
interface pre premietanie externých video zdrojov do okulárov mikroskopu	Splnil	
<b>Integrovaná digitálna videodokumentácia</b>		
HD videoreťazec kompletne integrovaný do stojanu a mikroskopu bez externých častí	Splnil	
Kompletne integrovaná HD kamera	Splnil	3CCD
videoobraz na dotykovej HD obrazovke integrovanej do stojanu	Splnil	
Integrovaný mikrofón a reproduktory, pre záznam hlasových komentárov z priebehu operácie	Splnil	
Integrovaná archivácia obrázkov a videozáznamov na HDD, možnosť exportu cez USB 3.0 alebo cez LAN interface	Splnil	Plne integrovaný HDD
funkcie zmrazenia obrazu, PiP (picture in Picture), možnosť zhotovenia jednotlivých snímkov alebo videozáznamu, automatické ukladanie v systéme, spojenie záznamov s menom pacienta, editovacím a strihacím programom	Splnil	Kompletné ovládanie v integrovanom systéme
obrázky vo formátoch TIFF, JPG , BMP	Splnil	
videozáznam MPEG2	Splnil	
zobrazenie nahrávacieho módu a dĺžky aktuálneho záznamu	Splnil	Premietanie informácie na monitor
Integrovaný servisný modul pre vzdialenú diagnostiku dostupný cez NIS alebo modem k optimalizácii prípadných servisných zásahov	Splnil	
<b>Integrovaná intraoperatívna diagnostika</b>		
plne integrovaný fluorescenčný modul pre fluorescenciou navádzanú resekciu gliómov	Splnil	
Žiadne externé moduly či káble	Splnil	
Plná mechanická, elektronická a optická integrácia všetkých modulov	Splnil	