

**KÚPNA ZMLUVA č.1807038**

uzavretá v súlade § 99 a ďalších ustanovení zákona č.25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 409 a ďalších ustanovení Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

**I. ZMLUVNÉ STRANY****Fakultná nemocnica s poliklinikou Bratislava**

Sídlo : Ružinovská 6 , 826 06 Bratislava  
 Zastúpená : Ing. Miroslav Vaďura, riaditeľ  
 IČO : 31813861  
 Bankové spojenie : Štátna pokladnica  
 Č.ú. : 000000 7000279808/8180

( ďalej len „kupujúci“ )

a

**Medexim , spol. s r.o.**

*Zapísaný v Obchodnom registrokresného súdu Bratislava I.,  
 odd. Sro, vložke č. 23530/B*

Sídlo : Sládkovičova 16, 902 01 Pezinok  
 Zastúpená : MUDr. Juraj Frajt  
 IČO : 35 806 435  
 IČO DPH: SK2020205110  
 Bankové spojenie : Tatra Banka  
 Č.ú. : 2622708862/1100

( ďalej len „predávajúci“ )

Táto kúpna zmluva (ďalej len zmluva) sa uzatvára ako výsledok podprahovej zákazky s názvom „Infotec TMS 300 pre potreby Rádiodiagnostickej kliniky Fakultnej nemocnice s poliklinikou Bratislava – pracovisko Ružinov“ zverejnenej verejne prístupným spôsobom zo dňa 4.8.2008, značka R3-8/12/08.

**II.****Predmet zmluvy**

1. Predávajúci je povinný dodať predmet zmluvy s názvom **Infotec TMS 300 pre potreby Rádiodiagnostickej kliniky Fakultnej nemocnice s poliklinikou Bratislava – pracovisko Ružinov** a kupujúci je povinný za dodaný predmet zmluvy zaplatiť podľa podmienok uvedených v tejto zmluve. Predmet zmluvy, ktorý zodpovedá stanovenému predmetu zákazky je definovaný v Prílohe č.1 tejto zmluvy. Predávajúci prehlasuje, že predmet zmluvy spĺňa požadované kvalitatívne ukazovatele pre prístroje a zariadenia podľa vystaveného certifikátu

o kvalite, ktoré predávajúci predložil ako „Vyhlásenie o zhode“ v priebehu verejného obstarávania.

2. Súčasťou dodania predmetu zmluvy je aj jeho doprava na miesto dodania, inštalácia a uvedenie do prevádzky, odskúšanie, zaškolenie zamestnancov kupujúceho s obsluhou dodaného predmetu zmluvy, odovzdanie návodu na obsluhu v slovenskom jazyku, certifikátu, záručného listu, potvrdenie prevzatia predmetu zmluvy kupujúcim v preberacom protokole v mieste dodania. O zaškolení obsluhy bude vykonaný zápis. Pri plnení predmetu zmluvy sa predávajúci zaväzuje dodržiavať príslušné právne predpisy a technické normy.
3. Rozsah predmetu zmluvy môže byť doplnený na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, formou dodatku k tejto zmluve.

### **III.**

#### **Termín plnenia zmluvy**

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy uvedený v čl. II. do 10 dní od podpisu tejto zmluvy.

### **IV.**

#### **Miesto dodania predmetu zmluvy**

1. Miestom dodania je Fakultná nemocnica s poliklinikou Bratislava pracovisko Ružinov, Bratislava - Klinika Rádiodiagnostiky.
2. Prevzatie za kupujúceho zabezpečuje poverený zamestnanec investičného oddelenia kupujúceho. Poverený zamestnanec potvrdí prevzatie svojim podpisom v preberacom protokole.
3. Konkrétny termín dodania predávajúci dohodne s povereným zamestnancom kupujúceho na tel. čísle +421-2-48 234 421 - investičné oddelenie, tri pracovné dni vopred.

### **V.**

#### **Dodacie podmienky**

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy s požadovanými technickými vlastnosťami zodpovedajúcimi jednotlivým zariadeniam čl. II. tejto zmluvy na určené pracovisko kupujúceho a v súlade s čl. IV bod. 1 tejto zmluvy.
2. Dopravu predmetu zmluvy do miesta dodania zabezpečuje na svoje náklady a nebezpečenstvo predávajúci. Riadnym prevzatím predmetu zmluvy od predávajúceho prechádza nebezpečenstvo jeho poškodenia na kupujúceho. Tým nie sú dotknuté práva kupujúceho zo závad tovaru, ktoré vyjdú najavo dodatočne (§ 597 a nasl. OZ).
3. Predávajúci je povinný zachovávať čistotu a poriadok, odstraňovať svoje odpady a nečistoty vzniknuté vykonaním dodávky predmetu zmluvy. Priestory, v ktorých pracuje a dodáva predmet zmluvy je povinný zabezpečiť tak, aby zabránil znečisteniu priestorov nemocnice.
4. Predávajúci zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov v zmysle príslušných ustanovení Zákonníka práce v platnom znení a v súlade so zákonom č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov.

5. Predávajúci bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, požiarne, hygienické a bezpečnostné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy.

## VI.

### Cena predmetu zmluvy

1. Za predávajúcim riadne dodaný, odovzdaný a kupujúcim prevzatý predmet zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, zaplatí kupujúci cenu podľa tohto článku.
2. Ceny sú stanovené dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Ceny sú pevné počas platnosti zmluvy. Ceny obsahujú všetky náklady predávajúceho vrátane dodávky na miesto dodania, ceny sú vrátane príslušnej spotrebnej dane a pri dovážanom tovare aj cla a iných platieb vyberaných v rámci uplatňovania nesadzobných opatrení ustanovených osobitnými predpismi. DPH bude účtovaná v súlade so všeobecne platnými predpismi.

Č. r.	Názov prístroja	Jednotková cena celkom v SK bez DPH	Počet kusov	Cena v Sk za 1 kus		
				Celkom bez DPH	19% DPH	Cena s DPH
1	<b>Infotec TMS 300</b>	970 000	1	970 000	184 300	1 154 300

**Slovom: jeden milión stopäťdesiatštyritisíc tristo korún.**

3. Cena určená podľa článku VI.2. bude zmenená aj v prípade zmeny daňových a colných predpisov zaťažujúcich obchodovanie s tovarom alebo jeho dovoz na územie SR v pomere zodpovedajúcom preukázateľnej zmene tohto zaťaženia a to písomným dodatkom k zmluve.
4. V prípade, že sa počas realizácie ukáže potreba zmeny alebo rozsahu predmetu zmluvy oproti pôvodnej požiadavke kupujúceho, musí byť vopred prerokovaná a odsúhlasená kupujúcim a predávajúcim. Príslušná zmena predmetu zmluvy a z toho vyplývajúca zmena ceny bude riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.

## VII.

### Odovzdanie a prevzatie predmetu zmluvy

1. Predmet zmluvy sa považuje za splnený dňom jeho protokolárneho odovzdania predávajúcim a prevzatia kupujúcim v mieste podľa článku IV.1, čo poverený zamestnanec potvrdí svojim podpisom v preberacom protokole. Súčasťou plnenia je aj zloženie, inštalácia zariadení a zaškolenie obsluhy.
2. Predávajúci sa zaväzuje uviesť zariadenie do prevádzky najneskôr do 7 dní od termínu dodávky o čom bude spísaný preberací protokol a protokol o uvedení prístrojov a zariadení do trvalej prevádzky.



3. Zaškolenie obsluhy bude zrealizované v kompletnom rozsahu dodaného HW a SW do 7 dní od inštalácie zariadení.
4. Kupujúci požaduje, aby predávajúci pri dodaní predmetu plnenia preukázal informácie zo strany výrobcu alebo jeho splnomocnenca o vhodných postupoch umožňujúcich ich opakované použitie, vrátane čistenia, dezinfekcie, balenia, metódy sterilizácie, ako aj obmedzenia možného počtu opakovaného použitia, v zmysle Nariadenia vlády č. 572/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody zdravotníckych pomôcok § 3 ods. 2 a Prílohy č. 1 k Nariadeniu vlády č. 572/2001 Z. z. bod 13.6.
5. Kupujúci a predávajúci sa spolupodieľajú na pripravenosti priestorov pre inštaláciu tak, aby v dohodnutom termíne bola táto pripravenosť zabezpečená pre riadnu inštaláciu. V prípade omeškania spôsobeného nedostatkom súčinnosti na strane kupujúceho, nemožno uplatniť sankciu podľa bodu XI. 1. tejto zmluvy.
6. Prevzatie za kupujúceho zabezpečuje poverený pracovník kupujúceho. Poverený zamestnanec potvrdí prevzatie svojim podpisom v preberacom protokole.
7. Konkrétny termín dodania predávajúci dohodne s povereným zamestnancom kupujúceho na tel. čísle +421-2-48 234 421 - investičné oddelenie, tri pracovné dni vopred.
8. Kupujúci je povinný pri dodávke predmetu zmluvy vykonať jeho fyzické prevzatie a bezodkladne reklamovať prípadnú nekompletnosť, alebo zjavnú vadu tovaru, najneskôr však do 15 dní od dátumu dodania predmetu zmluvy.
9. Zistenie závad pri preberaní je kupujúci povinný oznámiť písomnou formou reklamačného protokolu.

#### **VIII.**

#### **Odmietnutie predmetu zmluvy**

1. Kupujúci si vyhradzuje právo odmietnuť predmet zmluvy, a to v prípadoch:
  - a) ak technické a úžitkové parametre nezodpovedajú technickým a úžitkovým parametrom uvedeným v ponuke.

#### **IX.**

#### **Platobné podmienky a fakturácia**

1. Finančnú úhradu uskutoční kupujúci na základe faktúry predávajúceho vystavenej po protokolárnom odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy oprávnenými zástupcami kupujúceho a predávajúceho v zmysle čl. VII. tejto zmluvy.
2. Kupujúci na plnenie predmetu zmluvy nebude poskytovať preddavky. Fakturácia bude realizovaná po protokolárnom prevzatí a odovzdaní predmetu zmluvy.
3. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je preberací protokol a protokol o vykonaní preberacej skúšky ÚRO.
4. Splatnosť faktúry je 30 dní od doručenia faktúry kupujúcemu na základe podmienok uvedených v zmluve. Kupujúci nemešká s úhradou faktúry pokiaľ najneskôr v posledný deň jej splatnosti bola dlžná čiastka odpísaná z jeho účtu.
5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti stanovené v § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení a náležitosti dohodnuté touto dohodou. Prílohou faktúry je dodací list potvrdený kupujúcim. V prípade, ak vo faktúre budú uvedené nesprávne údaje alebo nebude spĺňať požadované náležitosti, kupujúci



vráti faktúru na prepracovanie. Oprávneným vrátením faktúry sa zruší lehota jej splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť dňom doručenia opravenej faktúry kupujúcemu.

## X.

### Záruky a nároky zo závad predmetu zmluvy

1. Predávajúci prehlasuje, že predmet zmluvy spĺňa požadované kvalitatívne ukazovatele podľa uvedenej špecifikácie podľa príl. č. 1 k zmluve a podľa vyhlásenia o zhode, ktoré predávajúci predložil ako „Vyhlásenie o zhode“ a certifikátmi k jednotlivým prístrojom.
2. Predávajúci poskytuje na predmet zmluvy dodaný podľa tejto zmluvy úplnú záručnú lehotu **24 mesiacov** odo dňa podpísania preberacieho protokolu kupujúcim. Predávajúci zodpovedá za vlastnosti predmetu zmluvy a preberá záruku za kvalitu záväzku, že predmet zmluvy bude spôsobilý na dohodnutý účel. V prípade, že k inštalácii zariadenia nedôjde do 30 dní od termínu dodávky zariadením kupujúceho, začína plynúť záručná lehota.
3. Záručná lehota začína plynúť od termínu inštalácie /uvedenia predmetu zmluvy do prevádzky/ a nie od termínu dodávky. Prílohou preberacieho protokolu bude platné vyhlásenie o zhode, návod na údržbu a obsluhu v slovenskom jazyku.
4. V záručnej dobe predávajúci vykoná bezplatne dve záručné preventívne prehliadky prístrojov (vo výrobcom predpísanom rozsahu podľa servisného manuálu) v ročných intervaloch. Druhú vykoná dva týždne pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstráni všetky zistené vady a nedostatky nezavinené kupujúcim.
5. Predávajúci sa zaväzuje vykonať bezplatne preventívnu a servisnú prehliadku 2 týždne pred uplynutím záručnej lehoty a odstrániť bezplatne všetky zistené nedostatky. V prípade, že sa tak nestane, záručná lehota sa predlžuje až do doby vykonania prehliadky a bezplatného odstránenia zistených závad a nedostatkov. Kupujúci sa zaväzuje písomne oznámiť predávajúcemu servisnú prehliadku najneskôr 3 týždne pred uplynutím záručnej lehoty.
6. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady predmetu zmluvy počas záručnej doby, že kupujúci má právo požadovať a predávajúci má povinnosť bezplatne odstrániť záručné závady vrátane všetkých prác spojených s opravami predmetu zmluvy, vrátane dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu predmetu zmluvy, vrátane poradenskej starostlivosti o inštalovaný predmet zmluvy, vrátane dodávky funkčného príslušenstva predmetu zmluvy, ktorého nefunkčnosť nie je zavinená kupujúcim.
7. Uvedené záruky platia za predpokladu, že kupujúci zariadenie používa a obsluhuje s príslušnou starostlivosťou podľa inštrukcií predávajúceho a pokynov obsiahnutých v priloženej dokumentácii. Predávajúci neručí za závady spôsobené nesprávnou manipuláciou a obsluhou pracovníkmi kupujúceho. Posúdenie, či predmet zmluvy bol, alebo nebol v okamihu poruchy správne používaný náleží odborníkom oboch zmluvných partnerov. Záruka sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú predmet zmluvy nemohol byť v záručnej dobe plne používaný z dôvodu poruchy, alebo závady. Za nesprávnou manipuláciu sa považuje aj spojenie prístroja s iným príslušenstvom alebo zariadením, ktoré nie sú od rovnakého výrobcu a k takémuto spojeniu nebol daný súhlas predávajúceho resp. jeho autorizovanej servisnej organizácie.

8. Kupujúci sa zaväzuje že reklamácie a závady (poruchy) predmetu zmluvy uplatní bezodkladne po jej zistení. Ohlásenie závady a havarijného stavu za kupujúceho oznámi predávajúcemu zodpovedná osoba kupujúceho na tel. číslo: 0907/772123 alebo na e-mail: stranovsky@medeximsro.sk nahlásenie vždy potvrdí faxom na číslo: 02/62411790.
9. Predávajúci garantuje dodávku náhradných dielov počas 10 rokov od ukončenia výroby prístroja.

## **XI.**

### **Úrok z omeškania**

1. V prípade omeškania s dodávkou alebo výmenou predmetu zmluvy, uhradí predávajúci kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,02 % z ceny predmetu zmluvy za každý deň omeškania oproti stanovenému termínu uvedenému v zmluve.
2. V prípade omeškania kupujúceho so splatnosťou faktúry uhradí kupujúci predávajúcemu úrok z omeškania vo výške 0,02% z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.

## **XII.**

### **Náhrada škody**

1. Pri podstatnom porušení povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou môže oprávnená (poškodená) strana od tejto dohody odstúpiť v zmysle čl. XIII. a požiadať náhradu škody, ktorá jej vznikla. Zmluvné strany sa dohodli, že podstatným porušením povinností je opakované porušenie ustanovení ktoréhokolvek bodu zmluvy. Za škodu sa nepovažujú prípady riešené v čl. XIII. úrokom z omeškania.
2. Predávajúci je povinný nahradiť kupujúcemu všetku škodu, ktorá bola kupujúcemu spôsobená v súvislosti s neuskutočnením dodávky, ako aj náklady, ktoré kupujúci preukázateľne vynaložil na likvidáciu takto vzniknutej škody tretej osobe, teda v súvislosti s neuskutočnením dodávky predmetu zmluvy.
3. Úplná alebo čiastočná zodpovednosť zmluvnej strany je vylúčená v prípade zásahu vyššej moci, respektíve zásahu úradných miest.

## **XIII.**

### **Odstúpenie od zmluvy**

1. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že predávajúci nedodá predmet zmluvy riadne alebo sa dostane do omeškania s dodaním predmetu zmluvy o viac ako 15 dní.
2. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade začatia konkurzného konania voči predávajúcemu.
3. V prípade, ak kupujúci využije svoje právo odstúpiť od zmluvy podľa tohto článku, zaniká táto zmluva momentom, kedy bolo rozhodnutie o odstúpení predávajúcemu doručené alebo ho tento preukázateľne odmietol prevziať.



#### XIV. Poistenie

1. Predávajúci prehlasuje, že má uzavretú poistnú zmluvu na poistenie náhrady za škodu spôsobenou prevádzkovou činnosťou ktorá vyplýva z podnikateľského rizika.
2. Všetky riziká spojené s dodávkou predmetu zmluvy nesie predávajúci až do chvíle po zápisničnom odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy.

#### XV. Záverečné ustanovenia


1. Zmluvu možno doplniť alebo meniť len formou písomných dodatkov k zmluve podpísanými obidvoma zmluvnými stranami, ktoré sa po podpísaní stávajú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. Vzťahy touto zmluvou neupravené sa prednostne riadia príslušnými ustanoveniami uvedenými vo výzve k predmetnej zákazke, následne ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy budú prednostne riešiť rokovaním v predsporovom konaní.
3. Zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých každý má platnosť originálu. Každý zo zmluvných strán budú doručené dva exempláre.
5. Neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy tvorí Príloha č. 1, ktorou je Technická špecifikácia predmetu zákazky.
6. V prípade neschopnosti predávajúceho plniť svoj záväzok v priebehu plnenia zmluvy, kupujúci si vyhradzuje právo uzatvoriť zmluvu na dokončenie plnenia predmetu zmluvy s dodávateľom, ktorý ponúkne vyhovujúce podmienky na dokončenie plnenia predmetu zmluvy.  
Za stratu schopnosti plnenia sa považuje odstúpenie od dohody kupujúcim v zmysle čl. XIII. 2. tejto zmluvy.
7. Zmluvné strany vyhlasujú, že právne úkony nie sú robené na nátlak, že sa oboznámili s obsahom zmluvy a s jej obsahom súhlasia a pokladajú ho za dôverný.
8. Podpisom zmluvy predávajúci bez výhrad súhlasí s obchodnými podmienkami stanovenými kupujúcim v tejto zmluve.
9. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami.

V Bratislave, dňa 25.11.2008

V Bratislave, dňa 25.11.2008

  
Predávajúci  
MUDr. Juraj Frajt  
konateľ



  
Kupujúci  
Ing. Miroslav Vaďura  
riaditeľ

## Príloha č.1

### **X-ray generator**

- Vysokofrekvenčný generátor – monoblok
- Pracovná frekvencia 40 kHz
- Minimálny výkon 30 kW
- Maximálne výstupné napätie 125 kV
- Maximum výkon 220 mAs
- kV odchýlka < 2%
- tepelná kapacita 600 kJ – 800 KHU

### **X-ray tube**

- röntgenka s rotačnou anódou
- veľkosť ohniska 0,8 mm – 1,3 mm
- rotačná rýchlosť anódy 2.850 rpm ( 50 Hz )
- priemer anódy 64 mm
- maximálny kontinuálny tepelný rozptyl 300 W
- termálny kapacita 80 kJ – 107 KHU
- uhol dopadového ohniska 15°

### **Kolimátor**

- manuálny primárna clona
- svetelná centrácia
- časovač svetelnej centrácie 30 s
- vysúvateľný merač vzdialenosti FFD
- rotácia kolimátora  $\pm 115^\circ$

### **Ovládacia konzola**

- mikroprocesorom ovládaný kontrolný panel s veľkým LCD alfanumerickým displejom ( 4 riadky x 20 znakov )
- programovateľná orgánová automatika ( 24 vyšetrení, 4 skupiny po 6 vyšetrení )
- dvojbodové ovládanie kV – mAs
- rozsah kV 40 – 125 kV, krok 1 kV
- rozsah mA 50 – 300 v závislosti od hodnoty kV
- mAs 0,2 – 220 s plynulou zmenou o 12,5 %
- smímkovací čas 0,002 – 2,2 sec. v závislosti od dávky určenej v mAs
- možnosť redukcie dávky
- expozičné tlačidlo – dvojpolohové na flexibilnom vodiči
- špeciálny program servisnej podpory – chybové hlásenia

### **Bezpečnosť a ochrana**

- automatická kontrola a ochrana katódy
- ochrana proti vysokému prúdu a napätiu
- ochrana röntgenky proti prepätiu
- tepelná ochrana generátora

### **Mechanické dáta**

- dva čelné otočné ovládače
- parkovacia brzda kolies – nožný pedál
- vzdialenosť ohnisko – zem od 456 do 2.018 mm



- rotácia röntgenky na ramene okolo X osi  $\pm 180^\circ$
- rotácia lampy okolo Z osi  $151^\circ$  ( $+133^\circ / -18^\circ$ )
- nosič na 5 kaziet formátu 35x43 cm
- šírka prístroja 700 mm
- dĺžka prístroja v parkovacej pozícii 1338 mm
- celková váha 185 kg

#### **Napájanie**

- napätie 115 / 230V  $\pm 10\%$ , 50/60 Hz, s automatickou adaptáciou podľa el. siete
- maximálny akceptovaný odpor  $< 1$  ohm
- štandardný prúdový príkon 16 A

#### **Klasifikácia**

- trieda I, aplikovaná časť B ( IEC 601601-1 )

#### **Zhoda podľa EEC**

- Medical Device Directive 93/42 EEC
- Device class IIb (93/42 EEC)