

## KÚPNA ZMLUVA č. ....

Uzavretá podľa §-u 409 a nasl. Obchodného zákonníka medzi:

1. Názov: Med Partners, a.s.

Adresa a sídlo: Hurbanovo nám. 1, 811 06 Bratislava

Zast.: Ing. Ivan Dropčo, predseda predstavenstva

IČO: 44 851 740

IČ DPH: SK2022850610

Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: SK38 1111 0000 0010 6512 5001,

Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel Sa, vložka 1023/S

ďalej ako p r e d á v a j ú c i

2. Názov : Fakultná nemocnica Nitra

Adresa a sídlo : Špitálska č.6, 950 01 Nitra

Zast.: MUDr. Jozef Valocký - riaditeľ FN Nitra

IČO: 17336007

IČ DPH: SK2021205197

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: SK49 8180 0000 0070 0028 0649

Štátna príspevková organizácia

ďalej ako k u p u j ú c i

za nasledovných podmienok:

### I. Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy medzi predávajúcim a kupujúcim je kúpa a predaj **Narkotizačný prístroj – 2 ks Dräger Primus.**

/Špecifikácia bude uvedená v prílohe v súlade so súťažnými podkladmi B.2 Opis predmetu zákazky /.

### II. Miesto a termín plnenia dodávky

1. Predmet zmluvy bude dodaný na adresu kupujúceho: FN Nitra, Špitálska č. 6, 950 01 Nitra, Urologické oddelenie. Predávajúci sa zaväzuje tovar dodať najneskôr **do dvoch mesiacov od uzatvorenia zmluvy.**

### III. Spôsob plnenia

1. Predávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy zabezpečí v množstve a podľa druhu špecifikovaného v súťažných podkladoch a uvedeného v prílohe kúpnej zmluvy.

2. Dodanie a prevzatie tovaru potvrdí kupujúci na dodacom liste podpisom a pečiatkou.

#### IV. Cena

1. Kúpna cena je stanovená podľa § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a ako výsledok VO.
2. Cena za splnenie predmetu zmluvy, uvedeného v článku I.

<b>zmluvná cena bez DPH</b>	<b>91.000,- EUR</b>
<b>DPH 20% a výška DPH</b>	<b>18.200,- EUR</b>
<b>zmluvná cena s DPH</b>	<b>109.200,- EUR</b>
3. Zmluvná cena uvedená je maximálnou vrátane všetkých nákladov spojených s dodávkou predmetu zmluvy do miesta určenia.
5. Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy kupujúcemu dodať podľa podmienok tejto zmluvy a kupujúci sa zaväzuje za tovar zaplatiť.
6. Predávajúci sa zaväzuje vyznačiť cenu dohodnutú v kúpnej zmluve na dodacom liste. Ceny tovarov sú vrátane DPH, balného a dopravy na miesto plnenia, inštalácie a zaškolenia personálu.

#### V. Platobné podmienky

1. Kupujúci uhradí kúpnu cenu v eurách na základe faktúry, ktorá bude vyhotovená po dodaní predmetu zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli na lehote splatnosti faktúry 30 dní od doručenia faktúry kupujúcemu, pripísaním na účet predávajúceho.

#### VI. Záručné a reklamačné podmienky

1. Predávajúci je povinný dodať tovar v množstve, sortimente a kvalite v súlade s touto zmluvou a výsledkom verejného obstarávania.
2. Prechod rizika za prípadné škody prechádza z predávajúceho na kupujúceho momentom odovzdania a prevzatia tovaru.
3. Zodpovednosť za vady sa bude riešiť v zmysle príslušných ustanovení § 422 - 442 Obchodného zákonníka.

#### VII. Porušenie zmluvných povinností

1. V prípade omeškania sa kupujúceho s dohodnutým termínom platby uvedenom v čl. VI. tejto kúpnej zmluvy, môže si predávajúci uplatniť nárok z omeškania v zmysle Nariadenia vlády SR č.21/2013 Z.z.
2. V prípade, že predávajúci nedodrží uvedený čas plnenia uvedený v čl. II. tejto kúpnej zmluvy, môže si kupujúci uplatniť nárok z omeškania v zmysle Nariadenia vlády SR č.21/2013 Z.z..

#### VIII. Zrušenie zmluvy

1. Týmto nie je dotknuté právo účastníkov ukončiť zmluvný vzťah dohodou k určitému dátumu, kedykoľvek a z akýchkoľvek dôvodov.
2. Kupujúci v prípade nedodržania dohodnutého termínu plnenia zo strany predávajúceho môže odstúpiť od zmluvy.
3. V prípade, že nedôjde k písomnej dohode o zmene ceny, môže ktorákoľvek zmluvná strana od zmluvy odstúpiť.
4. Zmluvu je možné vypovedať vo výpovednej lehote 1 mesiac, ktorá začína plynúť dňom jej doručenia.

## IX. Závěrečné a ostatné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
2. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných a očíslovaných dodatkov s odvolaním sa na ustanovenia tejto zmluvy.
3. Vzťahy touto zmluvou priamo neupravené sa primerane riadia príslušnými ustanoveniami platného Obchodného zákonníka.
4. Prípadné vzniknuté spory spojené s kúpnu zmluvou budú zmluvné strany riešiť cestou štatutárnych zástupcov, predávajúceho a kupujúceho. V prípade nedosiahnutia dohody na tejto úrovni, sú príslušné na prejednanie súdy SR.
5. Táto zmluva sa vyhotovuje v štyroch exemplároch, majúcich platnosť originálu, z ktorých každá zmluvná strana obdrží po dvoch vyhotoveniach.

V Bratislave dňa 14.08.2014

V Nitre dňa.....

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....

Ing. Ivan Dropčo  
predseda predstavenstva  
Med Partners, a.s.

.....

MUDr. Jozef Valocký  
riaditeľ FN Nitra

# Technická špecifikácia – Narkotizačný prístroj Dräger PRIMUS

## *Ponúkané technické parametre:*

Nový narkotizačný prístroj s integrovaným monitorom a ventilátorom na pojazdnom podvozku s možnosťou napájania z centrálného i záložného prívodu stlačených medicínálnych plynov (O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, vzduch) s poistkou proti podaniu hypoxickej zmesi plynov – **oxygen ratio control**.

Svojou konštrukciou a technickými parametrami umožňuje aplikáciu "low-flow" a "minimal flow" anestéziu od novorodencov až po dospelých pacientov s polo-otvoreným, polo-zatvoreným a uzatvoreným okruhom.

## **Narkotizačný prístroj je vybavený:**

1. elektronickými prietokomerami umožňujúcimi presné dávkovanie plynov aj pri nízkych prietokoch (low-flow, minimal-flow anestézia“), s hypoxickou ochranou zmesi plynov, s možnosťou havarijnej dodávky O<sub>2</sub> pri poruche prietokomerov a manuálnym ovládaním prietoku kyslíka potrebného pri havarijných stavoch, so súčasným dávkovaním anestetika.
2. držiakom pre uchytenie 2 odparovačov na jednej lište, v základnej výbave s 1 odparovačom na sevofluran, s poistkou, vylučujúcou súčasné otvorenie viac ako jedného odparovača
3. dýchacími systémami pre dospelých, deti a novorodencov, umožňujúcimi počas anestézie spontánne dýchanie pacienta. Ventiláciu v režimoch CMV, PCV, SIMV a PS s možnosťou použitia pohlcovača CO<sub>2</sub> rôznych veľkostí, s prípojkou pre návrat vzorky plynov pri použití "side-stream" verzie monitorovania plynov. Pre eliminovanie vlhkosti v okruhu a ventilových komorách opatrený elektrickým ohrevom. (pri danom prístroji nie je nutná zmena komponentov ventilátora, vaku ani veľkosti CO<sub>2</sub> absorbéra pre zmenu kategórie pacienta)
4. oddeleným systémom podávania O<sub>2</sub> s možnosťou jeho regulácie aj bez použitia narkotizačného prístroja, napríklad pre pred alebo po anestetickú O<sub>2</sub> terapiu
5. rýchlo vymeniteľným pohlcovačom CO<sub>2</sub> aj počas ventilácie bez vplyvu na ventiláciu.
6. nastaviteľným poistným pretlakovým ventilom v dýchacom systéme pacienta pri ručnej ventilácii s automatickým prepnutím pri ventilácii ventilátorom v ktoromkoľvek s režimov UVP
7. ventilátorom, ovládaným cez tlačidlá alebo cez dotykovú farebnú obrazovku, umožňujúcim minimálne:  
riadenú / podpornú ventiláciu, s režimami CMV, PC, SIMV, SIMV/PS, PC-AC, PC-AC/PS, Spont, Man.

*S možnosťou nastavenia ventilačných parametrov príslušného ventilačného módu s nastaveniami ako: Vt, Pmax, P<sub>insp</sub>, frekv., T<sub>insp</sub>, FlowTrigger, Peep, I:E, PS, Plateu, Tslope a pod.*

## **Narkotizačný prístroj je ďalej vybavený:**

- zabudovaným odsávacím zariadením na odstraňovanie odpadových anesteziologických plynov s možnosťou ich odvádzania mimo priestoru operačnej sály alebo centrálneho odsávania
- účinnou odsávačkou biologických materiálov hlavne z dýchacích ciest so zobrazením podtlaku v odsávačke
- osvetlením uzlových bodov narkotizačného prístroja pre prácu pri zníženej viditeľnosti
- zásuvkami na uloženie pomôcok
- pracovnou plochou na uloženie striekačiek s liekmi a dokumentácie
- integrovaným (nie samostatne stojacim) stojanom na záložné 10 l fľaše - O<sub>2</sub> a N<sub>2</sub>O
- prístroj s ventilátorom, ktorý nespotrebováva medicínske plyny (O<sub>2</sub> a vzduch) na pohon ventilátora
- monitoring množstva čerstvej zmesi v okruhu s vyhodnotením efektivity jeho využitia
- automatickým pripojením záložného zdroja tlaku O<sub>2</sub> (10 l fľaša O<sub>2</sub>) pri poklese tlaku O<sub>2</sub> prioritného centrálneho zdroja O<sub>2</sub> pod limitnú hodnotu so signalizáciou
- ukazovateľmi tlaku plynov v prístroji s alarmovým systémom, aktivujúcim sa pri poklese tlaku pod normou povolené hodnoty
- automatickým systémom rýchleho doplnenia dýchacieho okruhu kyslíkom v prípade jeho vyprázdnenia pri nechcenom odpojení alebo netesnosti spojeného s alarmom netesnosti dýchacieho systému
- záložným zdrojom elektrickej energie (batéria) s automatickým dobíjaním na dobu výpadku el. siete na 90 minút štandardne resp. 30 minút pri max. záťaži
- integrovaný monitor vitálnych funkcií s prehľadnou farebnou obrazovkou s uhlopriečkou 30 cm umožňujúci kontinuálne monitorovanie pacienta, s monitorovaním nasledujúcich biofyzikálnych veličín a ich grafických a numerických trendov + ich histórie:
  - *EKG troj alebo päťvodové*
  - *Respirácia (krivka a hodnota)*
  - *SpO<sub>2</sub> (krivka a hodnota)*
  - *Neinvazívny TK (systolická, stredná a diastolická hodnota)*
  - *2x inv. krvný tlak*
  - *1x telesná teplota kožnou sondou ako aj dutinkovou sondou*
- monitorovaním plynov zabezpečeným plynovým modulom so snímačmi AA, CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O a paramagnetickým snímačom O<sub>2</sub> zabudovaným do narkotizačného prístroja.

Plynový modul umožňuje priame prepojenie k narkotizačnému prístroju s vyobrazením všetkých plynových parametrov na obrazovke narkotizačného prístroja – vdychové a výdychové koncentrácie kyslíka (FiO<sub>2</sub>, FeO<sub>2</sub>), kysličníka uhličitého (FiCO<sub>2</sub>, ETCO<sub>2</sub>), N<sub>2</sub>O, - metódou "side-stream", ako aj vdychové a výdychové koncentrácie inhalačných anestetík (halotan, izofluran, sevofluran, desfluran) s automatickou detekciou použitého anestetika a výpočtom minimálnej alveolárnej koncentrácie MAC a grafickým zobrazením množstva kyslíka O<sub>2</sub> a nosného (balančného plynu)