

KÚPNA ZMLUVA č. 01/ 2015

uzavretá podľa § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Zb.
(Obchodného zákonníka) v znení neskorších zmien a doplnkov
(ďalej len Zmluva)

Čl. 1

Zmluvné strany

- 1.1 **Predávajúci:** CHIRANA Medical a.s., NámDr.A.Schweitzera 194, 916 01 Stará Turá
Zastúpený: Ing.Peter Sivák, Predseda Predstavenstva
Ing.Ján Brkal, Člen Predstavenstva
IČO: 36 322 300
IČ DPH: SK2020181306
Bankové spojenie: VÚB a.s., Mlynské Nivy 1, 829 90 Bratislava 25
Číslo účtu:
BIC: SUBASKBX
Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Trenčín , oddiel Sa, vložka č. 10282/R
Predávajúci je platcom DPH.
(ďalej len predávajúci)

- 1.2 **Kupujúci:** Univerzitná nemocnica Martin, Kolárova 2,036 59 Martin
Zastúpený: MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA, Riaditeľ
IČO: 00 365 327
DIČ: 2020598019
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu:

(ďalej len kupujúci)

predávajúci a kupujúci ďalej spoločne len „*zmluvné strany*“ alebo jednotlivo „*zmluvná strana*“

Čl. 2

Predmet Zmluvy

- 2.1 Kúpnu zmluvou sa predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu (pre časť 1/) **2 ks anesteziologických prístrojov** VENAR Omega, zabezpečiť dopravu do Univerzitnej nemocnice Martin, inštaláciu a uvedenie do prevádzky. Zaškolenie obsluhy je bezplatné.Špecifikácia predmetu zmluvy tvorí **Prílohu č. 1** tejto kúpnej zmluvy. Súčasťou dodávky tovaru bude návod na obsluhu v slovenskom/českom jazyku. Predávajúci sa zaväzuje previesť na kupujúceho vlastnícke právo na tento tovar a kupujúci sa zaväzuje uvedený tovar prebrať a zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu.

Čl. 3

Cena

- 3.1. Cena predmetu zmluvy v rozsahu Čl.2 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zásad Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacej vyhlášky a to vo výške:
- | | |
|---|-------------|
| - cena za celý predmet zmluvy v € bez DPH | 69 380,00 € |
| sadzba DPH v % | 20 % |
| sadzba DPH v € | 13 876,00 € |
| - cena za celý predmet zmluvy v € s DPH | 83 256,00 € |

- 3.2. V cene podľa bodu 3.1. tejto zmluvy je zahrnutá cena za celý predmet zmluvy vrátane DPH v súlade s platnými predpismi, vrátane dopravy do miesta určenia, inštalácie a uvedenia do prevádzky, vrátane ostatných odvodov v krajine verejného obstarávateľa vo výške platnej ku dňu vyhlásenia postupu verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania. Zaškolenie personálu do obsluhy predmetu zmluvy je bezplatné.
- 3.3. Zmenu ceny z dôvodu zmien dovozných podmienok stanovených zákonom, kedy by bol dovoz predmetu zmluvy zaťažený zvýšením cla, colnej prirážky alebo iných zákonom stanovených odvodov, je možné upraviť písomnou formou odsúhlaseného dodatku ku zmluve len za podmienky, že kupujúci obdrží súhlasné stanovisko Rady Úradu pre verejné obstarávanie k uzatvoreniu predmetného dodatku.

Čl. 4

Platobné podmienky

- 4.1 Kupujúci sa s predávajúcim dohodli na úhrade ceny za predmet zmluvy po splnení dodávky predmetu zmluvy do miesta určenia, inštalácie, uvedenia do prevádzky a zaškolenia medicínskeho personálu do obsluhy zariadenia a protokolárneho prevzatia predmetu zmluvy podľa Čl. 2 Zmluvy.
- 4.2 Predávajúci vystaví faktúru kupujúcemu za predmet zmluvy v sume 83 256,00 € s DPH, ktorá bude uhradená 4 rovnomerných splátkach po dobu 12 mesiacov od dodania tovaru, pričom splatnosť jednotlivých splátok je vždy posledný deň každého tretieho mesiaca od dodania tovaru.

Čl. 5

Miesto dodania predmetu zmluvy

- 5.1 Predávajúci sa zaväzuje realizovať dodávku do miesta plnenia:
(pre časť 1/) Univerzitná nemocnica Martin, Klinika anesteziológie a intenzívnej medicíny, Kollárova 2, 036 59 Martin.
- 5.2 Lehota dodania predmetu zmluvy je po nadobudnutí účinnosti zmluvy do **3 týždňov**.
V rámci uvedenej lehoty predávajúci dodá, nainštaluje a odovzdá predmet zmluvy do užívania, zabezpečí predvedenie funkčnosti predmetu zmluvy, vysvetlí základné funkcie potrebné pre ovládanie a správnu prevádzku a zaškolí v nevyhnutnom rozsahu zodpovedných pracovníkov, ktorí budú predmetom zmluvy pracovať. Tým sa bude dodávka považovať za splnenú. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy spíšu zmluvné strany preberací protokol (dodací list). Súčasťou protokolárneho odovzdania predmetu zmluvy do prevádzky bude odovzdanie sprievodnej a technickej dokumentácie v rozsahu zodpovedajúcom charakteru predmetu zákazky a bezpečnostno-technickým požiadavkám v slovenskom/českom jazyku.
- 5.3 Odmietnutie dodávky kupujúcim je možné vtedy, ak technické parametre dodaného predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke.

Čl. 6

Záručná doba, reklamačné konanie

- 6.1 Predávajúci je povinný dodať tovar v množstve, sortimente a kvalite v súlade s touto zmluvou. Z tohto dôvodu je kupujúci v súčinnosti s predávajúcim povinný pri prevzatí dodávky zistiť jej kompletnosť a kvalitu. Pri zistení uvedených závad a rozdielov má kupujúci právo ešte pred zaplatením na odstránenie závad a dodanie zvyšnej časti dodávky.

- 6.2 Na tovar je poskytnutá záruka **24** mesiacov od odovzdania, prevzatia a uvedenia do prevádzky. Počas tejto záruky vykoná predávajúcizdarma jednu preventívnu prehliadku prístroja v súlade s podmienkami stanovenými výrobcom.
- 6.3 V prípade vzniku – zistenia závady, ktorá robí tovar neupotrebitelným alebo funkčne len čiastočne upotrebitelným, plynutie záručnej doby sa preruší až do jej úplného odstránenia, ktoré bude písomne potvrdené kupujúcim. V prípade, ak bude prístroj v záručnej dobe mimo prevádzky po dobu viac ako 30 dní nepretržite z dôvodu neschopnosti predávajúceho alebo ním zabezpečenej alebo poverenej servisnej organizácie odstrániť poruchu, kupujúci bude mať právo penalizovať predávajúceho pokutou vo výške 0,1% z kúpnej ceny prístroja za každý deň počnúc 30-tým dňom prístroja mimo prevádzku. To neplatí v prípade, ak predávajúci poskytne po dobu opravy kupujúcemu náhradný prístroj.
- 6.4 Servis – záručný i pozáručný – vykonáva predávajúci prostredníctvom svojich servisných technikov a servisných pracovísk. Počas záručnej lehoty zabezpečuje predávajúci nástup servisného technika na opravu do **24**hodín od písomného nahlásenia poruchy a predloženia záväznej objednávky.
Zodpovedný pracovník predávajúceho je Ing.Peter Ištoňa, tel. +, resp. fax: +421 32 7752218, alebo na e-mail: servis@chirana.eu.
- 6.5 Záručný servis vykonáva predávajúci bezodplatne. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť poruchu počas záručnej doby do **24** hod. od nástupu na opravu v prípade, ak si takáto porucha nevyžaduje použitie náhradných dielov zo zahraničia, inak do 5 dní od preukázateľného nahlásenia poruchy. Predávajúci poskytne záruku na opravu v prípade opravy na mieste po dobu **6** mesiacov a v prípade opravy formou výmeny náhradných dielov po dobu **12** mesiacov.
- 6.6 Predávajúci sa zaručuje vykonávať pozáručný servis vrátane dodávok náhradných dielov, podľa aktuálneho cenníka po dobu najmenej 8 rokov.

Čl. 7

Zmluvné pokuty

- 7.1 Ak je kupujúci v omeškaní s platením kúpnej ceny za tovar v lehote podľa ods. 4.2 tohto článku zmluvy, predávajúci si môže uplatniť úrok z omeškania v súlade s Nariadením vlády z č. 21/2013 Z. z. v platnom znení. Právo predávajúceho na náhradu škody tým nie sú dotknuté.
- 7.2 V prípade, že predávajúci nedodrží čas plnenia, zaplatí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny nedodaného predmetu kúpnej zmluvy za každý deň omeškania.
- 7.3 Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou budú riešené zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporu zmierom, spor rozhodne vecne a miestne príslušný súd určený podľa procesných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 7.4 Zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
- 7.5 Predávajúci sa zaväzuje, že bez súhlasu kupujúceho nepostúpi svoju peňažnú pohľadávku vzniknutú z tejto zmluvy tretej strane. Postúpenie pohľadávky zo strany predávajúceho tretej strane bez súhlasu kupujúceho je neplatné.

Čl. 8

Záverečné ustanovenia

- 8.1 Akékoľvek zmeny a doplnky môžu byť vykonané len písomnou dohodou oboch zmluvných strán vo forme číslovaných dodatkov k tejto kúpnej zmluve.
- 8.2 Kúpna zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom pre každú zmluvnú stranu sú určené dva rovnopisy.
- 8.3 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 8.4 Právne vzťahy touto zmluvou priamo neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 8.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

Príloha č.1 kúpnej zmluvy – ŠPECIFIKÁCIA PARAMETROV predmetu zmluvy (v zmysle C. Opis predmetu zákazky)

V Martine, dňa:

V Starej Turej , dňa:22.01.2015

Za kupujúceho

Za predávajúceho

Meno: MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA
Funkcia: Riaditeľ UNM

Meno: Ing. Peter Sivák
Funkcia: Predseda Predstavenstva

Podpis:

Podpis:

Meno: Ing. Ján Brkal
Funkcia: Člen Predstavenstva

Podpis:

Špecifikácia parametrov anestetického prístroja VENAR Omega

VENAR Omega je anestetický prístroj vyššej triedy s integrovaným monitorom a ventilátorom na pojazdnom podvozku s možnosťou napájania z centrálneho i záložného prívodu stlačených medicínálnych plynov (O₂, N₂O, vzduch), s poistkou proti podaniu hypoxickej zmesi plynov-**oxygenratiocontrol**.

Svojou konštrukciou a technickými parametrami umožňuje aplikáciu “ low-flow” a “minimal-flow“ anestéziu pre novorodencov až po dospelých pacientov s polootvoreným, polozatvoreným a automaticky riadeným uzatvoreným okruhom.

Anestetický prístroj je vybavený:

- elektronickými prietokomerami umožňujúcimi zabezpečiť presné dávkovanie plynov aj pri nízkych prietokoch (low-flow , minimal-flow anestézia”), s hypoxickou ochranou zmesi plynov, s možnosťou havarijnej dodávky O₂ pri poruche prietokomerov a manuálnym ovládaním prietoku kyslíka potrebného pri havarijných stavoch.
- držiakom pre uchytenie 2 odparovačov na jednej lište, v základnej výbave s 2 odparovačmi na sevofluran a isofluran, s poistkou, vylučujúcou súčasné otvorenie viac ako jedného z nich.
- dýchacími systémami pre dospelých, pre deti a novorodencov, umožňujúcimi počas anestézie spontánne dýchanie pacienta, ventiláciu v režimoch CMV, PCV, SIMV a PS s možnosťou použitia minimálne troch veľkostí pohlčovačov CO₂, s prípojkou pre návrat vzorky plynov pri použití “side-stream” verzie monitorovania plynov. Pre eliminovanie vlhkosti v okruhu a ventilových komorách opatrený elektrickým ohrevom
- oddeleným systémom podávania O₂ s možnosťou jeho regulácie aj bez použitia anestetického prístroja, napríklad pre pred , alebo poanestetickú O₂ terapiu.
- rýchlo vymeniteľným pohlčovačom CO₂
- nastaviteľným poistným pretlakovým ventilom v dýchacom systéme pacienta pri ručnej ventilácii s automat. prepnutím pri ventilácii ventilátorom v ktoromkoľvek s režimov UVP
- zabudovaným odsávacím zariadením na odstraňovanie odpadových anestéziologických plynov s možnosťou ich odvádzania mimo priestoru operačnej sály alebo centrálneho odsávania
- pracovnou plochou na uloženie striekačiek s liekmi a dokumentácie
- integrovaným (nie samostatne stojacim) stojanom na záložné 10 l fľaše – O₂ a N₂O
- účinnou odsávačkou biologických materiálov hlavne z dýchacích ciest so zobrazením podtlaku v odsávačke.
- regulovateľným osvetlením uzlových bodov anestetického prístroja pre prácu pri zníženej viditeľnosti
- dvomi zásuvkami na uloženie pomôcok
- automatickým pripojením záložného zdroja tlaku O₂ (10 l fľaša O₂) pri poklese tlaku O₂ prioritného centrálneho zdroja O₂ pod limitnú hodnotu so signalizáciou
- ukazovateľmi tlaku plynov v prístroji s alarmovým systémom aktivujúcim sa pri poklese tlaku pod normou povolené hodnoty
- automatickým systémom doplnenia dýchacieho okruhu kyslíkom v prípade jeho vyprázdnenia pri nechcenom odpojení, alebo netesnosti spojeného s alarmom netesnosti dýchacieho systému

- Integrovaným plynovým modulom ktorý umožňuje zobrazovanie plynových parametrov na obrazovke monitora, vdychové a výdychové koncentrácie kyslíka (FiO_2 , FeO_2) paramagnetickým snímačom O_2 , kyslíčnika uhličitého (FiCO_2 , ETCO_2), N_2O , – metódou “side-stream”, ako aj vdychové a výdychové koncentrácie inhalačných anestetík (izofluran, sevofluran, desfluran) s automatickou detekciou použitého anestetika a výpočtom minimálnej alveolárnej koncentrácie MAC a BAL.

- anestetickým ventilátorom, ovládaným cez tlačidlá, alebo cez dotykovú farebnú obrazovku, umožňujúcim minimálne aspoň formou opcie:

- riadenú/podpornú ventiláciu, s režimami CMV, PC, SIMV, PS, Spont, Man, Viachladinovú ventiláciu (MLV), ako aj inteligentný systém automatického udržiavania zvolenej minútovej ventilácie – MinuteVentilationsservo systém (MVs) využívajúceho počítačom asistovanú ventiláciu (formou opcie)
- S možnosťou nastavenia ventilačných parametrov príslušného ventilačného módu: Vt, f, Ppc, Pps, fsimv, Ti, (I:E) a PEEP, PEEPh, fpeeph, MVs, Ftriger,
- Ako opciiu je možné integrovať aj systém automatizovaného štartu ventilácie s vypočítanými a odporúčanými nastaveniami ventilačných parametrov (AutoStart), ako aj možnosť optimalizácie ventilačných parametrov (počítačovou asistenciou) s minimalizáciou traumatizácie pľúc (Opti).
- Monitorovanie umožňuje sledovať okrem kriviek ETCO_2 a Fi/e O_2 aj trendové hodnoty 11.-tich trendových veličín napr. (FiO_2 , ETCO_2 , AA%, MV, VT, f, T_{ai}, T_{ae}, P_{Ai}, PEEPi, Cst, C_{dyn}, Raw....ako aj nastavenia a zmeny parametrov UVP vrátane presne definovaného dátumu a času zmeny, resp. alarmu) počas priebehu anestézie s možnou archiváciou zozbieraných údajov vrátane identifikátora pacienta, resp. exportom na externé pamäťové médium. (Archív- jeho možnosť predstavuje údaje spolu za cca 1000 narkohodín), krivky P,Q,V samozrejme, ako aj slučky QV, PQ. Ako opcia môže byť sledovaná spotreba O_2 a výdaj CO_2 .

Záložný zdroj elektrickej energie (batéria) s automatickým dobíjaním zabezpečuje napájanie na dobu výpadku el. siete minimálne 30 minút.

Integrovaný monitor vitálnych funkcií a plynov s farebnou obrazovkou s uhlopriečkou 30cm umožňujúci kontinuálne monitorovanie pacienta, s monitorovaním biofyzikálnych veličín a ich grafických a numerických trendov a ich histórie:

- EKG troj alebo päťzvodové
- Neinvazívny TK (systolická, stredná a diastolická hodnota)
- SpO_2 (krivka a hodnota)
- 2x inv. krvný tlak
- 2x telesná teplota
- vyhodnocovanie arytmií a parametra PVC
- Respirácia (krivka a hodnota)
- vyhodnocovanie ST analýzy
- software na komunikáciu určený na prenos automaticky vytváraných „trendov“ v integrovanom monitorovacom zariadení na stolný alebo prenosný počítač.