

KUPNÍ SMLOUVA

Smluvní strany:

Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace

se sídlem Purkyňova 36, 68201 Vyškov

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Pr. vložka 1258

zastoupená Ing. Věrou Seidlovou – ředitelkou nemocnice Vyškov, příspěvková organizace

IČ: 00839205

DIČ: CZ00839205 Telefon: 517 315 100

E-mail: seidlova@nemvy.cz

(dále jen „kupující“)

a

A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.

Zastoupený: Mgr. Lukáš Macháček, jednatel

Sídlo: Praha 7, Letohradská 3, PSČ 170 00

Právní forma: společnost s ručením omezeným

IČ: 63983524

DIČ: CZ63983524

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v odd. C, vložka 40068

Bankovní spojení: UNICREDIT BANK

Číslo účtu: 2104416851/2700

Kontaktní osoba: Kokeš Michal, obchodní zástupce

Telefon: +420 724360544

Fax: +420 257326855

E-mail: kokes@amimedical.cz

(dále jen "prodávající")

I.

Předmět smlouvy

1. Tato zakázka je realizována v rámci projektu „Nemocnice Vyškov - Vybavení iktového centra“ je zpracována na podkladě dokumentace k projektu „Nemocnice Vyškov - Vybavení iktového centra“ (reg. č.: CZ.1.06/3.2.01/08.07640), který je realizován v rámci Integrovaného operačního programu a je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.

2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu **nové zdravotnické přístroje** za podmínek stanovených Zadávací dokumentací veřejné zakázky na dodávku této techniky. Předmět smlouvy jsou tyto zdravotnické přístroje také označované „zboží“:

Označení samostatné části	Název samostatné části	Označení přístroje	Název přístroje	Obchodní a typový název přístroje	Počet ks
10	VENTILÁTORY	10.1. / 2.1.10	Lůžko resuscitační vybavené - ventilátor	Hamilton C1, výrobce Hamilton Medical	1
10	VENTILÁTORY	10.2. / 2.1.15	Lůžko JIP vybavené - ventilátor	Hamilton C1, výrobce Hamilton Medical	2
10	VENTILÁTORY	10.3. / 2.1.21	Transportní lůžko - ventilátor	Hamilton C1, výrobce Hamilton Medical	1

Podrobná specifikace jednotlivých zdravotnických přístrojů je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo k předmětnému zboží včetně jeho příslušenství. Společně s dodáním zboží se prodávající zavazuje k provedení jeho odborné instalace a uvedení do provozu, k předvedení jeho chodu, k instruktáži budoucí obsluhy a k předání veškerých dokladů potřebných k jeho převzetí a k jeho řádnému užívání. Kupující se zavazuje dodané zboží společně s veškerou dokumentací vztahující se ke zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu níže specifikovanou kupní cenu.

4. Prodávající prohlašuje, že

a) zboží je nové a plně funkční. Za nové zboží smluvní strany shodně nepovažují zejména zboží použité, repasované či zboží využívané pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely (tzv. „demo“ přístroje);

b) kvalitativní a technické vlastnosti zboží odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými prováděcími nařízeními vlády ke zdravotnickým prostředkům (č. 154/2004 Sb., č. 336/2004 Sb., č. 453/2004 Sb., dále jen „nařízení vlády“), harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným zadavatelem v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;

c) zboží je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR, zejména, že u zboží byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví nařízení vlády,

že je označeno stanoveným způsobem, a že výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě. Jedná-li se o zboží, které již bylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a je opatřeno značkou CE ve smyslu nař. vl. č. 291/2000 Sb., v platném znění, prodávající povinen předložit kupujícímu kopii prohlášení o shodě vystaveného výrobcem nebo jeho zplnomocněným zástupcem a kopii CE certifikátu. V případě zboží, které dosud nebylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a není opatřeno značkou CE, avšak může být uváděno do provozu podle přechodných ustanovení příslušného nařízení vlády (§ 17 odst. 4 n. v. č. 336/2004 Sb., v platném znění), je prodávající povinen předložit jako doklad o vhodnosti zboží pro použití při poskytování zdravotní péče kopii závěrečné zprávy o provedení klinického hodnocení zdravotnického prostředku (nebo její část obsahující alespoň základní identifikační údaje a údaje o ověření vhodnosti zdravotnického prostředku pro určený účel použití). Prodávající předloží kupujícímu rovněž i kopie případných dalších veřejnoprávních rozhodnutí, povolení, osvědčení, certifikátů a atestů, které jsou podle zvláštních právních předpisů (např. zákon č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a prováděcí právní předpisy) vydávány pro jednotlivé druhy zdravotních prostředků a vztahují se ke zboží.

II.

Kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně prodáváného zboží takto:

Celková kupní cena bez DPH: 936 000,00 Kč

DPH 21 % 198 560,00 Kč

Celková kupní cena s DPH: 1 132 560,00 Kč

2. Kupní cena prodáváného zboží je blíže specifikována v příloze č. 1 této smlouvy.
3. V kupní ceně zboží je zahrnuto:
 - zajištění dopravy do místa určení, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti,
 - poskytování bezplatného záručního servisu (provádění bezpečnostních kontrol, provádění preventivních prohlídek a záručních oprav),
 - likvidace obalů a odpadu,
 - návod na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné podobě, 1x na CD,
 - prohlášení o shodě, příslušná dokumentace dle zákona 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a příp. doklady dle zákona č. 18/1997 Sb., v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné,
 - prohlášení o třídě míry rizika, kterou představuje použití zdravotnického prostředku pro uživatele, popřípadě pro jinou fyzickou osobu, dle § 7 Nařízení vlády, kterým se stanoví technické požadavky na zdravotnické prostředky a kterým se mění nařízení vlády č. 251/2003 Sb., kterým se mění některá nařízení vlády vydaná k provedení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - provedení instruktáže obsluhy a vystavení protokolu o provedené instruktáži obsluhy,
 - předložení dokladu o likvidaci obalů a odpadu,
 - předložení seznamu subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky.

4. Výše uvedená kupní cena za zboží bude kupujícím uhrazena na základě faktury - daňového dokladu vystaveného prodávajícím a doručené kupujícím. Fakturu - daňový doklad je prodávající oprávněn vystavit v den podpisu předávacího protokolu ke zboží.
5. Splatnost faktury je stanovena na 30 dní ode dne doručení faktury do sídla kupujícího. Závazek kupujícího zaplatit kupní cenu bude splněn řádně a včas připsáním částky odpovídající kupní ceně ve lhůtě splatnosti na účet uvedený na příslušné faktuře.
6. Faktura - daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti dané platnými právními předpisy, a tyto další údaje:
 - číslo smlouvy,
 - název projektu a jeho registrační číslo,
 - název zboží,
 - označení banky a číslo účtu prodávajícího,
 - označení předmětu koupě,
 - cenu každé měrné jednotky,
 - celkovou kupní cenu,
 - razítko a podpis oprávněné osoby prodávajícího,
7. Nesplní-li kupující svůj závazek zaplatit kupní cenu řádně a včas, zavazuje se zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši.

III.

Doba, místo a způsob dodání

1. Zboží bude prodávajícím dodáno na adresu sídla kupujícího, a to konkrétně na neurologické oddělení Nemocnice Vyškov, příspěvkové organizace, a to nejpozději do 90-ti dní ode dne uzavření této smlouvy.
2. Za dodání zboží se považuje jeho předání na výše uvedené adrese, jeho instalace a uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání, instruktáž budoucí obsluhy a následný podpis předávacího protokolu zástupci obou smluvních stran. Kupující sdělí prodávajícímu po podpisu smlouvy jméno osoby, která bude oprávněna za něj zboží převzít a vystaví za tím účelem pověřené osobě písemné zmocnění.
3. Kupující se zavazuje, že vytvoří podmínky pro instalaci zboží bez zbytečného odkladu po oznámení prodávajícího, že je připraven zboží dodat.
4. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje zjevné vady.
5. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny dle této smlouvy bez DPH, a to za každý den prodlení. Právo na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčeno.
6. Zboží bude předáno a převzato na základě Předávacího protokolu, jehož vzor tvoří

přílohu č. 2 této smlouvy.

IV.

Odpovědnost za vady, záruční ujednání

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v kvalitě, jež bude v souladu s touto smlouvou a příslušnými platnými právními předpisy i technickými či jinými normami, a to jak v České republice, tak v zemi původu zboží.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na zboží. Záruční doba je 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne následujícího po dodání zboží. Záruka se prodlužuje o dobu, kdy nebylo možno zboží používat v důsledku vady či poruchy, tj. od nahlášení vady do jejího úplného odstranění.
3. Kupující je povinen reklamovat zjištěné vady zboží bez zbytečného odkladu, nejpozději do konce záruční doby.
4. Součástí záruky je bezplatné dodání potřebných náhradních dílů, s výjimkou dílů, jejichž životnost je kratší než záruční doba nebo je nutné je měnit při pravidelných prohlídkách dle předpisu výrobce (dále jen „opotřebitelné díly“). Záruka se nevztahuje na případy, kdy bude nesprávná funkce nebo poškození zboží prokazatelně způsobeno nevhodnými nebo modifikovanými spotřebními materiály a pracovními postupy, nesprávnou obsluhou nebo vyšší mocí a na spotřební materiály s dobou použitelnosti kratší než je záruční doba.
5. Během trvání záruční doby poskytnuté na dodané zboží se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu bezplatný servis a provádění pravidelných preventivních prohlídek v intervalech předepsaných výrobcem. Prodávající prohlašuje, že je způsobilý zajistit provádění periodických bezpečnostně technických kontrol ve smyslu zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.
6. Prodávající se zavazuje nastoupit k záruční opravě nejpozději do 24 hodin od oznámení poruchy kupujícím (např. telefonicky, dopisem, faxem, elektronickou poštou) a vadu odstranit nejpozději do 48 hodin od oznámení poruchy kupujícím. Nepodaří-li se prodávajícímu uvést zboží do provozu v uvedené lhůtě 48 hodin, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu zapůjčit kupujícímu náhradní zboží srovnatelných parametrů, jež bude plnit stejný účel a funkce jako dodané zboží. Bude-li vada shledána jako neodstranitelná, poskytne prodávající kupujícímu buď přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo dodá kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně náhradní zboží a převede vlastnické právo k tomuto zboží na kupujícího, a to za podmínek uvedených v této smlouvě. V případě, že prodávající nezajistí nástup na opravu dodaného zboží ve lhůtě podle tohoto článku, je kupující oprávněn vadu odstranit sám nebo zajistit odstranění vady třetí osobou a náklady na provedení opravy vyúčtovat prodávajícímu.

7. V případě prodlení prodávajícího s nástupem na záruční opravu či v případě prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny dle této smlouvy bez DPH za každý den prodlení. Právo na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčeno. Právo na smluvní pokutu nevzniká po dobu, kdy prodávající bude plnit svou povinnost poskytnout kupujícímu náhradní zboží.

V.

Nebezpečí škody na zboží, nabytí vlastnictví

1. Nebezpečí škody na zboží (tj. ztráty, poškození, odcizení, zničení či znehodnocení) přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží nebo jeho dílčí části, je-li zboží přebíráno po částech, podpisem předávacího protokolu, a to v rozsahu v jakém bylo zboží převzato.
2. Vlastnické právo ke zboží nabývá kupující okamžikem jeho předání.

VI.

Zvláštní ujednání

1. Smluvní strany si pro doručování písemností zvolily jako formu doručování poštovní službu, případně kurýrní službu. Pro účely smlouvy se za doručenou považuje písemnost, která byla prokazatelně odeslána na adresu smluvní strany uvedenou v záhlaví smlouvy, jestliže adresát písemnosti, po marném pokusu o její doručení, si písemnost nevyzvedl ve lhůtě 15 dnů ode dne jejího uložení, přičemž poslední den lhůty uložení se považuje za den doručení písemnosti. V případě, že adresát zásilky odmítne tuto bezdůvodně převzít, má se za to, že zásilka byla doručena dnem, kdy byla bezdůvodně odmítnuta. Případnou změnu adresy pro doručování je třeba druhé smluvní straně oznámit písemně. Pokud změna adresy pro doručování nebude druhé straně včas oznámena a písemnost bude prokazatelně odeslána na původní adresu, považuje se takto odeslaná písemnost za doručenou dnem jejího prokazatelného odeslání. Za řádné doručení se považuje také doručení osobně kteroukoli smluvní stranou nebo jejím zástupcem oproti podpisu druhé smluvní strany nebo jejího zástupce.
2. Prodávající uděluje svůj souhlas s úplným zveřejněním obsahu této smlouvy, jakož i se zveřejněním všech dalších smluvních dokumentů vztahujících se k plnění veřejné zakázky na základě této smlouvy.

VII.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku.
2. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit si jakoukoli změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozví.

3. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné formě, na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
5. Tato smlouva se uzavírá ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
6. Prodávající prohlašuje, že jako dodavatel ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se poskytnout kontrolním orgánům a kupujícímu veškerou svou součinnost při jejím výkonu.
7. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že mezi nimi došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy, a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle prosté omylu. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.
8. Zadavatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že dodavatel uvedl v nabídce na plnění předmětné smlouvy informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je:
Příloha č. 1 - Specifikace předmětu plnění.
Příloha č. 2 - vzor – Předávací protokol.

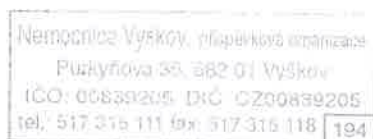
Ve Vyškově, dne 29.11.2013

V Praze, dne 29.11.2013



Ing. Věra Seidlová

ředitelka Nemocnice Vyškov, p.o.



A. M. I.
- Analytical Medical Instruments s.r.o.
Letohradská 3/369, 170 00 Praha 7
tel.: 257 325 606, fax: 257 326 855
DIČ: CZ63983524

Mgr. Lukáš Macháček

jednatel

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Podrobná technická specifikace jednotlivých přístrojů

Část. č. 10 Ventilátory

Označení samostatné části	Název samostatné části	Označení přístroje	Název přístroje	Měrná jednotka	Počet jednotek
10	Ventilátory	10.1	Lůžko resuscitační vybavené - ventilátor	ks	1

Umělá plicní ventilace je nezbytnou součástí hospitalizace u pacientů v kritickém stavu, u pacientů neklidných s nutností anestezie, a dále například u cévních mozkových příhod komplikovaných epileptickými záchvaty (status epilepticus) a v případech, kdy je nutno snížit energetické nároky mozkové tkáně. Plicní ventilátory jsou kompaktní přenosná zařízení, poskytující kvalitní podporu dýchání na jednotkách intenzivní péče. Nabízí širokou škálu režimů ventilace.

Lůžko resuscitační vybavené – ventilátor – 1 ks

- Objemově a tlakově řízený ventilátor pro dlouhodobou ventilaci dospělých pacientů:
- Časově řízený, objemový ventilační přístroj.
- Požadované ventilační režimy:
- VC- CMV/AC - Objemově řízená ventilace /asistovaná
- VC-SIMV - Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace
- PCV/BIPAP či ekvivalent - Tlakově řízená ventilace /asistovaná
- CPAP - Kontinuální pozitivní přetlak
- PS - Tlaková podpora
- měření CO₂ – integrovaná kapnometrie
- Apnoická ventilace
- Možnost neinvazivní ventilace – NIV (přes masku, s kompenzací úniků).
- Kompenzace odporu rourky.
- Monitorace hodnot Pplat, Ppeak, Peep, Pmean, Pmin, f a fspont MV a MVspont, Vt, Cdyn, R, FiO₂.
- Flowtrigger.
- Jednoduché a intuitivní ovládání.
- Uživatelské rozhraní v českém jazyce.
- Alarmy chybových stavů ventilačních parametrů a technických poruch, vzájemně odlišené.
- Režim přípravy pro bronchotoaletu.
- Manuální spouštění dechů a „inspirační a expirační hold“.
- Mikronebulizace léků synchronizovaná s inspiem.
- Pacientské hadice – jednorázové/silikonové.

Stvrzuji svým podpisem, že mnou nabízený přístroj:

Obchodní a typový název přístroje: Hamilton C1, výrobce Hamilton Medical, Švýcarsko

Splňuje všechny výše specifikované parametry, funkce a výkony

Oprávněná osoba za prodávajícího jednat:

Titul, jméno, příjmení: Mgr. Lukáš Macháček

Funkce: jednatel

Datum: 29.11.2013

Podpis:

A. M. I.
- Analytica Medical Instruments, s.r.o.
Letohradská 3/369, 170 00 Praha 7
tel.: 257 345 006, fax: 257 326 555
.....
DIČ: CZ63983524

Označení samostatné části	Název samostatné části	Označení přístroje	Název přístroje	Měrná jednotka	Počet jednotek
10	Ventilátory	10.2	Lůžko JIP vybavené - ventilátor	ks	2

Lůžko JIP-ventilátor (2 ks)

Přístroj musí splňovat následující parametry:

- Objemově a tlakově řízený ventilátor pro dlouhodobou ventilaci dospělých pacientů:
- Časově řízený, objemový ventilační přístroj.
- Požadované ventilační režimy:
- VC- CMV/AC - Objemově řízená ventilace /asistovaná
- VC-SIMV - Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace
- PCV/BIPAP či ekvivalent - Tlakově řízená ventilace /asistovaná
- CPAP - Kontinuální pozitivní přetlak
- PS - Tlaková podpora
- měření CO₂ – integrovaná kapnometrie
- Apnoická ventilace
- Možnost neinvazivní ventilace – NIV (přes masku, s kompenzací úniků).
- Kompenzace odporu rourky.
- Monitorace hodnot Pplat, Ppeak, Peep, Pmean, Pmin, f a fspont MV a MVspont, Vt, Cdyn, R, FiO₂.
- Flowtrigger.
- Jednoduché a intuitivní ovládání.
- Uživatelské rozhraní v českém jazyce.
- Alarmy chybových stavů ventilačních parametrů a technických poruch, vzájemně odlišené.
- Režim přípravy pro bronchotoaletu.
- Manuální spouštění dechů a „inspirační a expirační hold“.
- Mikronebulizace léků synchronizovaná s inspiem.
- Pacientské hadice – jednorázové/silikonové.

Stvrzuji svým podpisem, že mnou nabízený přístroj:

Obchodní a typový název přístroje: Hamilton C1, výrobce Hamilton Medical, Švýcarsko

Splňuje všechny výše specifikované parametry, funkce a výkony

Oprávněná osoba za prodávajícího jednat:

Titul, jméno, příjmení: Mgr. Lukáš Macháček

Funkce: jednatel

Datum: 29.11.2013

Podpis:

A. M. I.
- Analytical Medical Instruments, s.r.o.
Letohradská 3/369, 170 00 Praha 7
tel.: 257 326 806, fax: 257 326 800
DIČ: CZ03983524

Označení samostatné části	Název samostatné části	Označení přístroje	Název přístroje	Měrná jednotka	Počet jednotek
10	Ventilátory	10.3	Transportní lůžko - ventilátor	ks	2 1 <i>Mr.!</i>

Transportní lůžko – transportní ventilátor - 1 ks

Přístroj musí splňovat následující parametry:

- požadujeme ventilátor pro invazivní a neinvazivní ventilační podporu dospělých a dětských pacientů,
- s jednoduchým ovládáním, pomocí přehledně uspořádané obrazovky,
- s rozsáhlým alarmovým zabezpečením,
- provoz bez závislosti na centrálním rozvodu stlačeného vzduchu a to i při výpadku zdroje elektrické energie nebo při transport uvnitř nemocnice (vnitřní baterie – provoz alespoň 2 hod., elektricky poháněná turbína),
- s možností datových výstupů,
- kompletní ovládání a komunikace v českém jazyce,
- plicní ventilátor pro dětské a dospělé pacienty,
- objemová i tlaková ventilace ve všech režimech včetně tlakové podpory, protektivní typy ventilací (PRVC, APRV, ventilace na dvou tlakových úrovních),
- neinvazivní ventilace, grafické interpretace, nastavitelný inspirační Trigger,

Stvrzuji svým podpisem, že mnou nabízený přístroj:

Obchodní a typový název přístroje: Hamilton C1, výrobce Hamilton Medical, Švýcarsko

Splňuje všechny výše specifikované parametry, funkce a výkony

Oprávněná osoba za prodávajícího jednat:

Titul, jméno, příjmení: Mgr. Lukáš Macháček

Funkce: jednatel

Datum: 29.11.2013

Podpis:

A. M. I.
Analytical Medical Instruments, s.r.o.
Lerohradska 3/369, 170 00 Praha 7
tel. 227 326 806 fax. 227 326 855
DIČ: CZ62983594

Nabídková cena:

Označení samostatné části	Název samostatné části	Označení přístroje	Název přístroje	Obchodní a typový název přístroje	Počet kusů	Nabídková cena za jednotku (bez DPH v Kč)	Nabídková cena celkem za dodávané přístroje (bez DPH v Kč)	Nabídková cena celkem za samostatnou část (včetně DPH v Kč)
10	Ventilátory	10.1	Lůžko resuscitační vybavené - ventilátor	Hamilton C1 Výrobce: Hamilton Medical	1	237 000,00 Kč	237 000,00 Kč	1 132 560,00Kč
		10.2	Lůžko JIP vybavené - ventilátor	Hamilton C1 Výrobce: Hamilton Medical	2	237 000,00 Kč	474 000,00 Kč	
		10.3	Transportní lůžko - ventilátor	Hamilton C1 Výrobce: Hamilton Medical	1	225 000,00 Kč	225 000,00 Kč	

Popis technického řešení

Plicní ventilátor - HAMILTON C1

ČÁST č.10 – VENTILÁTORY

10.1 - Lůžko resuscitační vybavené – ventilátor – 1 ks

Splnění požadovaných vlastností a parametrů přístroje :

- Objemově a tlakově řízený ventilátor pro dlouhodobou ventilaci dospělých pacientů

- ANO

- Časově řízený, objemový ventilační přístroj - ANO

- Požadované ventilační režimy:

- VC- CMV/AC - Objemově řízená ventilace /asistovaná - ANO

- VC-SIMV - Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace - ANO

- PCV/BIPAP či ekvivalent - Tlakově řízená ventilace /asistovaná - ANO (pod názvem DuoPAP)

- CPAP - Kontinuální pozitivní přetlak - ANO (pod názvem SPONT)

- PS - Tlaková podpora - ANO

- měření CO₂ – integrovaná kapnometrie - ANO (včetně senzoru, metodou mainstream)

- apnoická ventilace - ANO (nastavitelná 15-60s)

- možnost neinvazivní ventilace – NIV (přes masku, s kompenzací úniků) - ANO

- kompenzace odporu rourky - ANO

- monitorace hodnot Pplat, Ppeak, Peep, Pmean, Pmin, f a fsponť MV a MVsponť, Vt, Cdyn, R, FiO₂ - ANO vše

- flowtrigger - ANO

- jednoduché a intuitivní ovládání - ANO

- uživatelské rozhraní v českém jazyce - ANO

- alarmy chybových stavů ventilačních parametrů a technických poruch, vzájemně odlišené - ANO (barevně odlišené)

- režim přípravy pro bronchotoaletu - ANO

- manuální spouštění dechů a „inspirační a expirační hold“ - ANO
- mikronebulizace léků synchronizovaná s inspiřiem - ANO (proudová vestavěná)
- patientské hadice – jednorázové/silikonové - ANO (součástí nabídky)

Položkový rozpis dodávky 10.1 - Lůžko resuscitační vybavené – ventilátor – 1 ks:

Položka	Popis produktu	Počet kusů
1	HAMILTON C1 - plicní ventilátor včetně baterie, expiračního ventilu, O2 a CO2 čidla, nebulizace medikamentů	1
2	Jazykový kit - čeština	1
3	C1 - Stojan	1
4	Držák okruhu polohovací	1
5	Pacientský okruh	1

- **Technické parametry přístroje nad rámec požadavků zadávací dokumentace:**

- barevný dotykový ovládací displej – 8,4“
- ventilační režim ASV – adaptivní podpurná ventilace = automatický režim pro pacienty s dechovou aktivitou i bez dechové aktivity s automatickou regulací a optimalizací frekvence řízených dechů, inspiračních tlaků dle měření plicní mechaniky pacienta
- ventilační režim APRV
- provoz na baterii min. 2 hodiny (integrovaná baterie v přístroji).
- hmotnost samotného ventilátoru cca 5kg, elektricky poháněná turbína, možnost jednoduchého transportu v prostorách nemocnice
- nezávislost provozu přístroje na tlaku kyslíku
- „dynamická plíce“ – vizualizace plic na displeji v reálném čase se zobrazením dechového objemu, compliance, rezistence a aktivity pacienta.
- možnost ukládání dat o ventilaci na USB
- nezávislost provozu přístroje na tlaku kyslíku
- možnost rozšíření o monitoraci CO2 - metoda sidestream



Plicní ventilátor HAMILTON C1

Popis technického řešení

Plicní ventilátor - HAMILTON C1

ČÁST č.10 – VENTILÁTORY

10.2 - Lůžko JIP vybavené – ventilátor – 2 ks

Splnění požadovaných vlastností a parametrů přístroje :

- Objemově a tlakově řízený ventilátor pro dlouhodobou ventilaci dospělých pacientů

- ANO

- Časově řízený, objemový ventilační přístroj - ANO

- Požadované ventilační režimy:

- VC- CMV/AC - Objemově řízená ventilace /asistovaná - ANO

- VC-SIMV - Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace - ANO

- PCV/BIPAP či ekvivalent - Tlakově řízená ventilace /asistovaná - ANO (pod názvem DuoPAP)

- CPAP - Kontinuální pozitivní přetlak - ANO (pod názvem SPONT)

- PS - Tlaková podpora - ANO

- měření CO₂ – integrovaná kapnometrie - ANO (včetně senzoru, metodou mainstream)

- apnoická ventilace - ANO (nastavitelná 15-60s)

- možnost neinvazivní ventilace – NIV (přes masku, s kompenzací úniků) - ANO

- kompenzace odporu rourky - ANO

- monitorace hodnot Pplat, Ppeak, Peep, Pmean, Pmin, f a fsponť MV a MVsponť, Vt, Cdyn, R, FiO₂ - ANO vše

- flowtrigger - ANO

- jednoduché a intuitivní ovládání - ANO

- uživatelské rozhraní v českém jazyce - ANO

- alarmy chybových stavů ventilačních parametrů a technických poruch, vzájemně odlišené - ANO (barevně odlišené)

- režim přípravy pro bronchotoaletu - ANO

- manuální spouštění dechů a „inspirační a expirační hold“ - ANO

- mikronebulizace léků synchronizovaná s inspiřiem - ANO (proudová vestavěná)

- **pacientské hadice – jednorázové/silikonové** - ANO (součástí nabídky)

Položkový rozpis dodávky 10.2 - Lůžko JIP vybavené – ventilátor – 2 ks:

Položka	Popis produktu	Počet kusů
1	HAMILTON C1 - plicní ventilátor včetně baterie, expiračního ventilu, O2 a CO2 čidla, nebulizace medikamentů	2
2	Jazykový kit - čeština	2
3	C1 - Stojan	2
4	Držák okruhu polohovací	2
5	Pacientský okruh	2

- **Technické parametry přístroje nad rámec požadavků zadávací dokumentace:**

- barevný dotykový ovládací displej – 8,4“
- ventilační režim ASV – adaptivní podpurná ventilace = automatický režim pro pacienty s dechovou aktivitou i bez dechové aktivity s automatickou regulací a optimalizací frekvence řízených dechů, inspiračních tlaků dle měření plicní mechaniky pacienta
- ventilační režim APRV
- provoz na baterii min. 2 hodiny (integrovaná baterie v přístroji).
- hmotnost samotného ventilátoru cca 5kg, elektricky poháněná turbína, možnost jednoduchého transportu v prostorách nemocnice
- nezávislost provozu přístroje na tlaku kyslíku
- „dynamická plíce“ – vizualizace plic na displeji v reálném čase se zobrazením dechového objemu, compliance, rezistence a aktivity pacienta.
- možnost ukládání dat o ventilaci na USB
- nezávislost provozu přístroje na tlaku kyslíku
- možnost rozšíření o monitoraci CO2 - metoda sidestream



Plicní ventilátor HAMILTON C1

Popis technického řešení

Plicní ventilátor - HAMILTON C1

ČÁST č.10 – VENTILÁTORY

10.3 – Transportní lůžko – transportní ventilátor – 1 ks

Splnění požadovaných vlastností a parametrů přístroje :

- požadujeme ventilátor pro invazivní a neinvazivní ventilační podporu dospělých a dětských pacientů - ANO (i pro děti od 3kg tělesné hmotnosti)
- s jednoduchým ovládáním, pomocí přehledně uspořádané obrazovky - ANO (8,4“ barevná dotyková)
- s rozsáhlým alarmovým zabezpečením - ANO (zvukové alarmy + barevně rozlišené vizuální alarmy)
- provoz bez závislosti na centrálním rozvodu stlačeného vzduchu a to i při výpadku zdroje elektrické energie nebo při transport uvnitř nemocnice (vnitřní baterie – provoz alespoň 2 hod., elektricky poháněná turbína) - ANO (integrováná elektricky poháněná turbína; integrováná baterie pro provoz alespoň 2hod)
- s možností datových výstupů - ANO
- kompletní ovládání a komunikace v českém jazyce - ANO
- plicní ventilátor pro dětské a dospělé pacienty - ANO (i pro děti od 3kg tělesné hmotnosti)
- objemová i tlaková ventilace ve všech režimech včetně tlakové podpory, protektivní typy ventilací (PRVC, APRV, ventilace na dvou tlakových úrovních) - ANO vše
- neinvazivní ventilace, grafické interpretace, nastavitelný inspirační Trigger - ANO vše

Položkový rozpis dodávky:

Položka	Popis produktu	Počet kusů
1	HAMILTON C1 - plicní ventilátor včetně baterie, expiračního ventilu, O2 čidla, nebulizace medikamentů	1
2	Jazykový kit - čeština	1
3	Pacientský okruh	1

- **Technické parametry přístroje nad rámec požadavků zadávací dokumentace:**

- barevný dotykový ovládací displej – 8,4“
- ventilační režim ASV – adaptivní podpurná ventilace = automatický režim pro pacienty s dechovou aktivitou i bez dechové aktivity s automatickou regulací a optimalizací frekvence řízených dechů, inspiračních tlaků dle měření plicní mechaniky pacienta
- hmotnost ventilátoru cca 5kg
- nezávislost provozu přístroje na tlaku kyslíku
- „dynamická plíce“ – vizualizace plic na displeji v reálném čase se zobrazením dechového objemu, compliance, rezistence a aktivity pacienta.
- nezávislost provozu přístroje na tlaku kyslíku
- možnost rozšíření o monitoraci CO2 - metoda mainstream (s monitorací velikosti mrtvého prostoru a hodnot CO2 v jednotlivém dechu)
- možnost rozšíření o monitoraci CO2 - metoda sidestream



HAMILTON C1 – pro transport

Příloha č. 2 - vzor – Předávací protokol.

Předávací protokol

Dodavatel: A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o. IČ: 63983524 DIČ: CZ 63983524 Adresa: Praha 7, Letohradská 3, PSČ 170 00 tel: +420 257 325 606 email: servis@amimedical.cz	Odběratel Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace se sídlem Purkyňova 36, 68201 Vyškov zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Pr vložka 1258 zastoupená ing. Věrou Seidlovou – ředitelkou nemocnice Vyškov, příspěvková organizace IČ: 00839205 DIČ: CZ00839205 Telefon: 517 315 100 E-mail: seidlova@nemvy.cz
Smlouva/objednávka č.: Faktura č.: Datum vystavení předávacího protokolu:	Místo určení: Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace se sídlem Purkyňova 36, 68201 Vyškov Oddělení Neurologie a ostatní oddělení zahrnutá pod IKTOVÉ centrum

Dodavatel potvrzuje, že zboží, tak jak je uvedeno níže, bylo dodáno a nainstalováno v souladu s Kupní smlouvou č. XY

Zboží – Ventilátory

Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce
10 VENTILÁTORY	VENTILÁTORY	Hamilton C1

Dodané výrobky a příslušenství:

Příslušenství - obecný název	Příslušenství - typ	Výrobní číslo	Výrobce	Počet	Cena/kus s DPH
Lůžko resuscitační vybavené - ventilátor	Hamilton C1		Hamilton Medical	1	286 770 Kč
Lůžko JIP vybavené - ventilátor	Hamilton C1		Hamilton Medical	1	286 770 Kč
Lůžko JIP vybavené - ventilátor	Hamilton C1		Hamilton Medical	1	286 770 Kč
Transportní lůžko - ventilátor	Hamilton C1		Hamilton Medical	1	272 250 Kč

Servis zdravotnického prostředku dle zákona č. 123/2000 Sb. je garantován po dobu XX měsíců, firmou XXX.

Zaškolení personálu se zacházením se zdravotnickými prostředky proběhlo dle zákona č. 123/2000 Sb. a bylo bezplatné.

Zboží předal:

datum:

podpis:

Zboží převzal:

datum:

podpis: