



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



CENTRUM PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ČESKÉ REPUBLIKY

Příloha č. 3 ZD – Obchodní podmínky (Návrh kupní smlouvy)

VZ „Modernizace vybavení pro obory návazné péče v NsP Karviná-Ráj, p.o. – Ventilátory“

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. z.č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník

Prodávající: Dräger Medical s.r.o.

se sídlem: Pod Sychrovem I-81, 101 00 Praha 10

IČ: 26700760

DIČ: CZ26700760

zapsána v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 88291

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.: 43-5038100237/0100

zastoupena: Ing. Michalem Genzou, jednatelem

(dále jen „prodávající“)

a

Kupující: Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace

se sídlem: Vydmuchovej 399/5, Ráj, 734 01 Karviná

IČ: 00844853

DIČ: CZ00844853

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, Pr 880

bankovní spojení: 174-30331791/0100 – investiční

30331791/0100 – provozní

zastoupená: Ing. et Ing., Bc. Jiřím Matějem, MBAce, ředitelem

(dále jen „kupující“)

I.

Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se prodávající zavazuje dodat a odevzdat kupujícímu předmět koupě, a to:

- 2 ks anesteziologických přístrojů značky Dräger, typ Perseus A500,
- 10 ks plicních ventilátorů značky Dräger, typ Evita V300,
- 1 ks přístroj pro umělou plicní ventilaci značky Dräger, typ Savina 300,



včetně všech součástí, příslušenství (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Spolu se zbožím budou kupujícímu předány také tyto dokumenty:

- ES prohlášení o shodě výrobku (EC Declaration of Conformity). Prodávající dále vydá samostatné prohlášení o třídě přístroje (I, IIa, IIb a nebo III), toto prohlášení bude opatřeno razítkem a podpisem zástupce prodávajícího. V případě, že prodávající dodá přístroj zařazený do třídy IIb nebo III, musí k tomuto vypracovat provozní deník, tedy seznam úkonů doporučených návodem k obsluze (úkony, které by měla provádět obsluha přístroje jako například provozní testy, čištění, dezinfekce atp.). Tento provozní deník musí opatřit razítkem a podpisem zástupce prodávajícího.
 - návod k obsluze v českém jazyce v 1x v tištěné a 1x v elektronické podobě (na CD/DVD nebo USB flash disku).
 - doklad o instruktáži (proškolení) obsluhy v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění (dále jen „zákon č. 268/2014 Sb.“).
 - doklady osoby, která je poučena výrobcem k provádění instruktáže daného zdravotnického prostředku dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb.
 - doklady osob, které jsou proškoleny výrobcem nebo osobou autorizovanou výrobcem, k provádění odborné údržby dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb.
 - licenční ujednání k software, pokud je součástí předmětu plnění.
2. Kupující se na základě této smlouvy zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu zboží specifikovanou v čl. II. této smlouvy.
 3. **Podrobná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1** této smlouvy, která je nedílnou součástí. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje veškeré požadavky příslušných obecně závazných předpisů a českých a evropských norem ČSN a EN.
 4. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do místa plnění určené kupujícím.
 5. Prodávající prohlašuje, že dodané zboží je zcela nové, nepoužité či repasované a nemá žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 1920 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

II.

Kupní cena zboží

1. Kupní cena zboží je:
 - za 2 ks anesteziologických přístrojů značky Dräger, typ Perseus A500 - 1.700.000,- Kč bez DPH, tj. 2.057.000,- Kč včetně DPH,
 - za 10 ks plicních ventilátorů značky Dräger, typ Evita V300, - 4.156.000,- Kč bez DPH, tj. 5.028.760,- Kč včetně DPH,
 - za 1 ks přístroj pro umělou plicní ventilaci značky Dräger, typ Savina 300, - 330.000,- Kč bez DPH, tj. 399.300,- Kč včetně DPH.

V kupní ceně zboží je zahrnuto dodání zboží kupujícímu do místa plnění, jeho uvedení do provozu a předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (čl. I. odst. 1 této smlouvy). Instruktáž obsluhy zboží je zdarma.



2. Kupní cena zboží bude kupujícím uhrazena na základě řádně vystavené faktury – daňového dokladu prodávajícím. Proávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném dodání zboží kupujícím, jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (čl. I. odst. 1 této smlouvy), zaškolení obsluhy zboží a podpisu protokolu o předání zboží oběma smluvními stranami. Faktura na výši kupní ceny zboží **je splatná 30 dnů po dodání zboží kupujícím**, a to na bankovní účet prodávajícího, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Faktura musí mít náležitosti stanovené platnými právními předpisy, jinak je kupující oprávněn tuto fakturu prodávajícímu vrátit. Na faktuře bude uvedeno registrační číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001515 a identifikátorem VZ: P17V00000018. Splatnost faktury tak v případě vrácení faktury začíná běžet až ode dne doručení nové faktury se všemi náležitostmi stanovenými platnými právními předpisy.
3. Nezaplatí-li kupující prodávajícímu kupní cenu zboží řádně a včas, zavazuje se kupující zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý den prodlení ode dne doručení faktury, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.

III.

Doba a místo plnění

1. Proávající se zavazuje předat zboží kupujícím v termínu do **8 týdnů** dnů od podpisu smlouvy. Za předání zboží se považuje jeho dodání na místo plnění určené kupujícím, jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (čl. I. odst. 1 této smlouvy), zaškolení obsluhy zboží a podpisu protokolu o předání zboží oběma smluvními stranami.
2. Proávající se zavazuje bezplatně provádět instruktáž (dle zákona č. 268/2014 Sb.) nového personálu kupujícího, který bude zboží obsluhovat (maximálně 10x v průběhu jednoho kalendářního roku). Proávající provede instruktáž do 10 pracovních dnů od doručení písemné (emilem) výzvy k jejímu provedení kupujícím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
3. Předání zboží je možno provést v pracovních dnech v době od 7 – 15 hodin. Proávající je povinen kupujícím oznámit předání zboží, a to alespoň dva pracovní dny předem. Oznámení provede na tel. č. 596 383 527 nebo 596 383 190. Osobou oprávněnou převzít zboží za kupujícího je referent oddělení investic.
4. Proávající se zavazuje udržovat místo plnění v čistotě a pořádku a je povinen na vlastní náklady odstranit odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s předáním zboží.
5. Proávající odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v místě plnění, jež se budou podílet na předání zboží.
6. Nedodá-li prodávající kupujícím zboží řádně a včas, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícím smluvní pokutu ve výši 0,02 % z kupní ceny zboží za každý den prodlení, a to až do řádného předání zboží kupujícím. Za kupní cenu zboží se pro účely smluvní pokuty považuje kupní cena zboží včetně DPH. Smluvní strany se dohodly na tom, že prodávající je povinen zaplatit kupujícím vedle této smluvní pokuty také náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje tato smluvní pokuta, a to v plné výši (tzn. i ve výši přesahující tuto smluvní pokutu).

IV.

Nebezpečí škody na zboží

Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání zboží (čl. III. odst. 1 této smlouvy).





V.

Odpovědnost za vady zboží

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v kvalitě, jež bude v souladu s příslušnými platnými právními předpisy a technickými či jinými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na zboží. Záruční doba je 24 měsíců a začíná běžet ode dne následujícího po předání zboží (čl. III. odst. 1 této smlouvy).
3. Po celou záruční dobu je prodávající povinen plnit bezplatný záruční servis na dodané zboží.
4. Kupující je povinen reklamovat vady zboží písemně na adrese provozovny Dräger Medical s.r.o., Obchodní 124, 251 01 Čestlice, nebo faxem na č. 272 769 242 nebo e-mailem na e-mail: marcela.jansova@draeger.com. (v případě nouze i telefonicky na tel. č. 272 770 324), a to neprodleně po jejich zjištění, nejpozději do konce záruční doby. Prodávající je povinen zahájit odstraňování vady neprodleně po obdržení reklamace, nejpozději však do jednoho pracovního dne od uplatnění reklamace. Prodávající je povinen vyřídit reklamaci nejpozději do tří dnů od uplatnění reklamace. Pokud prodávající reklamaci v této lhůtě nevyřídí, je kupující oprávněn požadovat:
 - a) v případě, zakládá-li vadné zboží podstatné porušení smlouvy, odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodání chybějící věci, odstranění vady opravou věci, přiměřenou slevu z kupní ceny nebo odstoupit od smlouvy. Za vady zboží zakládající podstatné porušení této smlouvy podle čl. V. bod 3 této smlouvy, se považují takové vady, které omezují nebo znemožňují správnou funkci zboží.
 - b) v ostatním se má za to, že vady zboží zakládají nepodstatné porušení smlouvy, v tomto případě má kupující právo na odstranění vady, anebo na přiměřenou slevu z kupní ceny.
5. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním zboží uživatelem nebo třetí osobou.
6. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém pověřený zaměstnanec kupujícího potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které kupující odmítá opravu převzít.
7. Neshodnou-li se smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
8. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
9. Prodávající se zavazuje, že pokud neodstraní reklamovanou vadu od uplatnění reklamace, do 5 dnů poskytne kupujícímu na základě jeho žádosti náhradní zboží, a to bezplatně. Dovoz a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.
10. Prodávající se zavazuje provádět v době záruky periodické bezpečnostně technické kontroly (dále jen „PBTk“) bezplatně v intervalu stanoveném výrobcem na náklady prodávajícího (vč. nákladů na dopravu a práci technika). O plánovaném provedení PBTk informuje kupujícího (referenta zdravotní techniky, pracoviště Karviná – 596 383 300, pracoviště Orlová – 596 583 460). Pokud je pro provedení PBTk či jakéhokoli další předepsané údržby vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí





provedení této kontroly a nemůže být samostatně účtován. Poslední PBTk musí být prodávajícím provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční lhůty.

11. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. V. odst. 4. smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč a to za každý započatý den prodlení.

VI.

Salvatorní klauzule

Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava platných obecně závazných právních předpisů ČR.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. V rámci smluvní volnosti se smluvní strany dohodly na následujícím postupu při doručování písemností dle této smlouvy:
 - a) veškeré písemnosti se druhé smluvní straně (dále jen "adresát") doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nebude-li adresátem písemně sdělena jiná adresa pro doručování písemností.
 - b) písemnost odesílaná prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, která je adresátovi odesílaná jako doporučená zásilka, doporučená zásilka s dodejkou nebo doporučená zásilka s dodáním do vlastních rukou adresáta (vše dále jen "zásilka") se považuje za doručenou (a tedy i převzatou adresátem) pátým pracovním dnem, který následuje po dni odeslání zásilky, i když se adresát o jejím odeslání vůbec nedozví. Pokud si adresát zásilku převezme anebo odepře převzetí zásilky, a pokud se tak stane dříve, než pátým pracovním dnem, který následuje po dni odeslání zásilky (případně pokud se tak stane pátým pracovním dnem, který následuje po dni odeslání zásilky), považuje se za den doručení zásilky (a tedy i převzetí adresátem) den převzetí zásilky adresátem, resp. den odeprání převzetí zásilky adresátem. Pokud si adresát zásilku převezme anebo odepře převzetí zásilky, a pokud se tak stane později, než pátým pracovním dnem, který následuje po dni odeslání zásilky, považuje se za den doručení zásilky (a tedy i převzetí adresátem) pátý pracovní den, který následuje po dni odeslání zásilky.
2. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit si jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně doví.
3. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., v platném a účinném znění.
4. Strany této smlouvy se podle § 89a o.s.ř. dohodly, že pro projednávání a rozhodnutí sporů vyplývajících z této smlouvy je místně příslušný soud kupujícího.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb.
7. Strany této smlouvy berou na vědomí, že tato smlouva podléhá povinnému uveřejnění v registru smluv dle z.č. 340/2015 Sb. v platném znění. Uveřejnění zajistí kupující.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



CENTRUM PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ČESKÉ REPUBLIKY

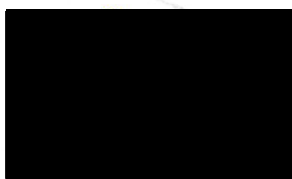
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že kupující nebude mít dostatečné finanční krytí na předmět plnění (tzn., nedojde k poskytnutí dotace), což kupující neprodleně sdělí prodávajícímu, vyhrazuje si kupující právo odstoupit od smlouvy, aniž by prodávající uplatňoval jakoukoliv náhradu škody.
9. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
10. Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny na základě dohody obou smluvních stran a jsou platné pouze v písemné podobě.
- 11. Příloha č. 1 je nedílnou součástí této smlouvy.**
12. Kupující je oprávněn zveřejnit na svých webových stránkách (interních a externích) veškeré údaje z této smlouvy. Zveřejnění se týká zejména těchto údajů: identifikace prodávajícího, specifikace zboží, kupní ceny zboží apod.
13. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva je uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní, za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
14. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
15. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu smlouvy, součástí a příslušenství

21. 02. 2018

V Praze dne



Dräger Medical s.r.o.

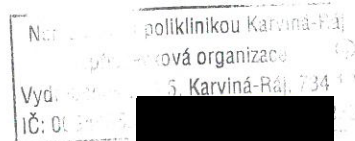
Ing. Michal Genza, jednatel

Dräger

Dräger Medical s.r.o.
Pod Sychrovem I - 81
101 00 Praha 10



V Karviné dne 1.3.18



Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace
Ing. et Ing., Bc. Jiří Matěj, MBAce,
ředitel



Moravskoslezský
kraj



Příspěvková organizace
Moravskoslezského kraje



Příloha č. 1 Kupní smlouvy: Specifikace předmětu smlouvy, součástí a příslušenství

Anesteziologický přístroj **PERSEUS** nabízí nejvyšší stupeň integrace. Ventilační křivky, smyčky plicní mechaniky, analýza anesteziologických plynů - vše přehledně zobrazeno na jednom displeji s možností uložit a zpětně vyvolat více rozložení.

Možnost upevnění perfuzorů dle potřeb uživatele. Nekonečné množství kombinací rozvržení pro zajištění ergonomie dle zvyklostí každého pracoviště. Umístění monitů vitálních funkcí, displeje uživatelského rozhraní, PC pro přístup do NIS apod. záleží pouze na Vás.



Nová éra ventilace v anestezii

O2 Preview - dle aktuálního nastavení zobrazí vývoj koncentrace O_2 s přihlédnutím k metabolické spotřebě pacienta

Ekonometr vč. trendu

- zaznamenává vývoj nastavení a využití čerstvé směsi

LowFlow Wizard

- zobrazuje online aktuální spotřebu čerstvé směsi s přihlédnutím k metabolické spotřebě O_2 a anestetika, úniků patientských i systémových a aktuální rychlosti absorpce CO_2 a porovnává s aktuálním nastavením pro rychlou orientaci uživatele

Vapor View

- elektronická detekce použitého anestetika, záznam a zobrazení aktuálního nastavení a indikace stavu naplnění na displeji přístroje

Možnost rozšíření o nadstandardní ventilační režimy **PSV** a/nebo **APRV**

Část A.

Anesteziologické pracoviště Perseus A500 s monitorem vitálních funkcí

Název výrobku	Objednací číslo	Počet ks
Základní přístroj		
Perseus	MK 06000	2
Rozšíření		
A konus - výstup pro jednocestný okruh	MK08430	2
HW VaporView	MK07503	2
SW O2 preview	MK08314	2
Econometr - TREND	MK08313	2
SW APRV	MK08311	2
Odsávání bronchů - ejektorové		
Ejektor 0,9 bar	MK 01 420	2
Výklopný držák odsávačky	OPC 0041	2
Příslušenství odsávání	86 01 179	2
Příslušenství		
Spirolog flowsensor (5 ks)	84 03 735	2
Pacientský set	MP 00308	2
Pacientský monitor		
Delta	MS 14004	2
EKG příslušenství		
MultiMed OR pod (2,5m)	33 68 391	2
Sada 3 EKG svody	59 56 466	2
SpO₂ příslušenství Nelcore		
SpO ₂ prodlužovací mezikabel (1m)	33 68 433	2
Čidlo pro opakované použití	74 96 974	2
Neinvazivní Tlak příslušenství		
NBP hadice (3,7 m)	28 70 298	2
NIBP manžeta pro opakované použití M+	28 70 215	2
Tělní Teplota příslušenství		
Čidlo rectální, (1,5m)	43 29 822	2
NMT modul		
NMT vč. příslušenství	28 70 298	2
BIS modul		
BIS vč. příslušenství	28 70 215	2
Celková cena bez DPH		1 700 000 Kč



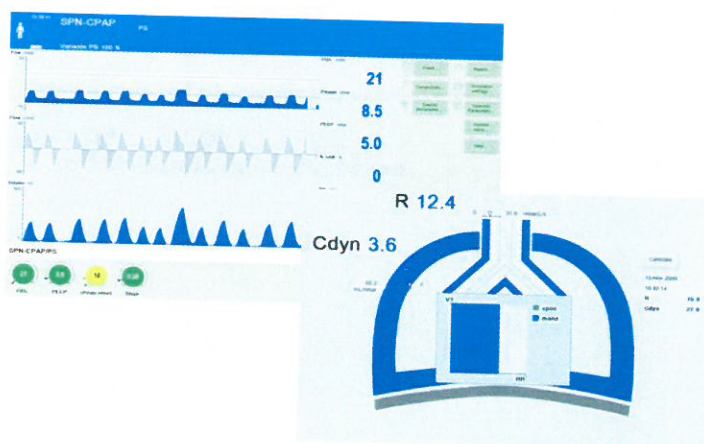
Ventilátor **Evita V300** obsahuje 100 let zkušeností v oboru umělé plicní ventilace. Nabízí úplné portfolio konvenčních ventilačních režimů. Unikátní systémový 15" monitor s nejmodernější počítačovou technologií nabízí jednoduché a rychlé přizpůsobení potřebám a zvyklostem uživatele. Rozložení obrazovky, nastavení ventilátoru, trendy – vše lze jednoduše exportovat popřípadě importovat pomocí USB.

Jednoduchý díky své komplexnosti. Tři konfigurovatelné náhledy umožňuje nastavení obrazovky například dle využití (rekrutment manévr, SmartCare ...) Vše je dostupné rychle a snadno z hlavní obrazovky stejně tak jako umístění všech důležitých funkcí na panel rychlého spuštění. Vše si uživatel si nastaví dle svých potřeb "na míru".

Kompletní portfolio konvenčních ventilačních režimů ve spojení

VC - AC	Objemově řízená ventilace /asistovaná
VC - MMV	Ventilace cílovým minutovým objemem
VC - SIMV	Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace - Objemová
PC - BIPAP	Tlakově řízená ventilace
PC - BIPAP _{assist}	Tlakově řízená ventilace – asistovaná (synchronizovaná)
PC - APRV	Airway Pressure Release Ventilation
PC - SIMV	Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace - Tlaková
SPN/CPAP	Kontinuální pozitivní přetlak
PSV	Tlaková podpora
VSV	Objemová podpora

Další unikátní technologie jako **Smart Pulmonary View** – grafická interpretace plicní mechaniky s kalibrací na daného pacienta včetně analýzy kvality ventilace, **SmartCare** – automatický weaningový protokol, **Volumetrická kapnometrie** – kompletní analýza CO₂, **Neonatální ventilace** - nabízí maximální univerzálnost s využitím dlouholetých zkušeností firmy Dräger ve ventilaci novorozenců. Plně konfigurovatelný displej nebo technologie **paramagnetického měření FiO₂** zajišťují velmi snadné použití a minimalizuje náklady na provoz.



Část B.

Plicní ventilátor Evita V300

Název výrobku	Objednací číslo	Počet ks
Základní přístroj		
Evita V300	84 204 00	10
Volitelná rozšíření		
Option MMV	OPC 6597	10
Option APRV	OPC 6047	10
Option Capno	OPC 6052	10
Option Autoflow	OPC 6595	10
Option Mask Ventilation (NIV)	OPC 6053	10
Option Nebulizace	OPC 6041	10
Option Nebulizace	OPC 6041	10
Příslušenství		
Rameno IACS	84 09 609	10
Podvozek	OPC 6042	10
Připojení medicionálních plynů		
O2 - hadice 3m	M 35 450	10
AIR - hadice 3m	M 35 384	10
Celková cena bez DPH		4 156 000 Kč



Savina 300 je časově řízený, tlakem limitovaný objemový ventilační přístroj pro dlouhodobou ventilaci pacientů od 3 kg. Ventilátor nabízí díky unikátnímu uživatelskému rozhraní jednotnou koncepci obsluhy a umožňuje rychlé pochopení a ovládnutí všech ventilačních režimů.

Provedení ventilátoru přispívá k maximálnímu zjednodušení a zefektivnění pracovního procesu. Provozní náklady snižuje na minimum díky technologiím jako kyslíková pumpa - neexpirující kyslíkové čidlo, desinfikovatelný flow-senzor, vestavěná vysokoprůtoková turbína atd..

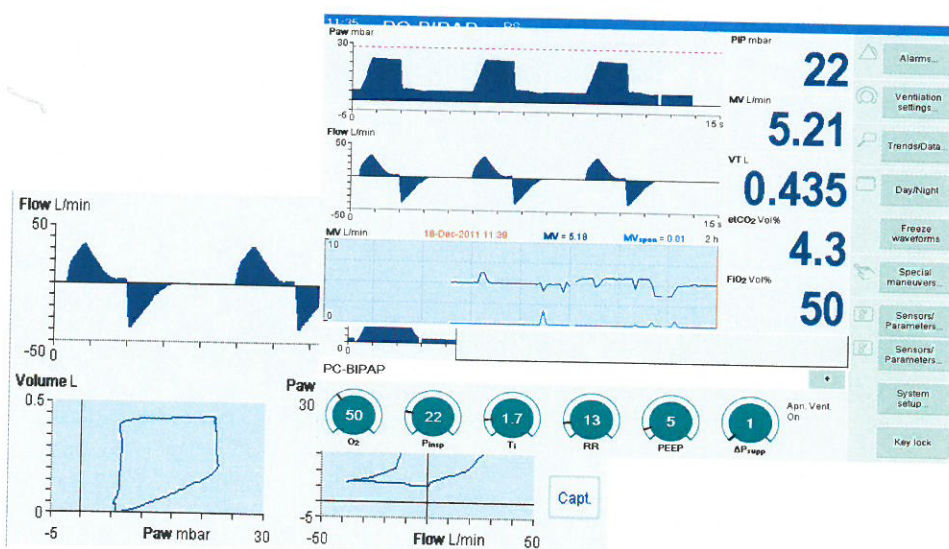
Unikátní technologie **AutoFlow®** ve spojení s automatickou kompenzací kanyly zabezpečuje minimální možné tlaky pro dosažení nastaveného objemu a tím umožňuje automatickou a okamžitou reakci na změnu plicní mechaniky a tím zajišťuje úroveň nastaveného objemu.

Kompletní portfolio konvenčních ventilačních režimů

VC - AC	Objemově řízená ventilace /asistovaná
VC - SIMV	Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace - Objemová
PC - BIPAP	Tlakově řízená ventilace
PC - BIPAP _{assist}	Tlakově řízená ventilace – asistovaná (synchronizovaná)
PC - APRV	Airway Pressure Release Ventilation
PC - SIMV	Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace - Tlaková
SPN/CPAP	Kontinuální pozitivní přetlak
PSV	Tlaková podpora

Dlouholeté zkušenosti s vývojem ventilátorů se odráží na jednoduchosti a intuitivnosti uživatelského rozhraní. 12" displej díky své přehlednosti podporuje využití všech funkcí jedním dotekem s koncepcí **Touch-Turn-Confirm**.

Prioritní a logické řazení alarmů s promyšleným managementem je u přístrojů společnosti Dräger samozřejmostí.



Část C.

Plicní ventilátor Dräger Savina 300

Název výrobku	Objednací číslo	Počet ks
8417800 Savina 300, System		
Savina 300	OPC6161	1
Rozšíření		
BIPAP	OPC6164	1
VC - MMV	OPC6611	1
Monitoring PLUS	OPC6612	1
AutoFlow	OPC6162	1
Neinvazivní ventilace	OPC6165	1
Příslušenství		
Podpůrné rameno pro patientský okruh	8409609	1
Podvozek	8417890	1
Tlaková hadice O2	M35490	1
Celková cena bez DPH		330 000 Kč

SPECIFIKACE NABÍDKOVÉ CENY

A. Anesteziologický přístroj Perseus A500 - 2 ks

Cena 1 ks přístroje bez DPH	850 000 Kč
Cena celkem bez DPH	1 700 000 Kč
DPH 21 %	357 000 Kč
Cena celkem včetně DPH	2 057 000 Kč

B. Plicní ventilátor Evita V300 - 10 ks

Cena 1 ks přístroje bez DPH	415 600 Kč
Cena celkem bez DPH	4 156 000 Kč
DPH 21 %	872 760 Kč
Cena celkem včetně DPH	5 028 760 Kč

C. Plicní ventilátor Savina 300 - 1 ks

Cena 1 ks přístroje bez DPH	330 000 Kč
Cena celkem bez DPH	330 000 Kč
DPH 21 %	69 300 Kč
Cena celkem včetně DPH	399 300 Kč

Celková nabídková cena za všechny přístroje

Cena celkem bez DPH	6 186 000 Kč
DPH 21 %	1 299 060 Kč
Cena celkem včetně DPH	7 485 060 Kč