



Kupní smlouva

I. Smluvní strany

Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 87535621/0710
(dále jen „kupující“)

a

Hoyer Praha s.r.o.

se sídlem Jilmová 2685/10, 130 24 Praha 3
zastoupená ing. Soňou Hamšíkovou, jednatelkou
IČO: 60491582, DIČ: CZ60491582
bankovní spojení: [REDACTED]
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 27696
(dále jen „prodávající“)

na základě vítězství prodávajícího v zadávacím řízení k veřejné zakázce *Anesteziologický přístroj (2. vyhlášení)* zadávané kupujícím v souladu s Obecnými pravidly pro žadatele a příjemce Integrovaného regionálního operačního programu (vydání 1.12, platnými od 6. 3. 2019) v rámci projektu: „*Obměna a doplnění přístrojového vybavení onkogynekologického centra Masarykova onkologického ústavu*“, registrační číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/15_006/0002972 (dále jen „projekt“) uzavírají v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

II. Předmět smlouvy

1) Předmětem smlouvy je na straně prodávajícího závazek dodat kupujícímu **Anesteziologický přístroj** dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zařízení“), převést na kupujícího vlastnické právo k zařízení, a dále:

- nainstalovat a uvést zařízení do provozu,
- provést instruktáž personálu kupujícího dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu minimálně 1 pracovního dne, v českém jazyce a v sídle kupujícího,
- dodat dokumentaci potřebnou pro provoz zařízení (uživatelský manuál / návod k obsluze, technický manuál apod. (v tištěné i elektronické podobě) v češtině,
- dodat doklady osvědčující způsobilost dodávky zařízení k účelu užívání v ČR,
- dodat prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, (neobsahuje-li prohlášení o shodě zařazení do klasifikační třídy, doloží prodávající současně i prohlášení o zařazení do příslušné klasifikační třídy, popř. doloží kopii rovnocenných dokladů vydaných v členském státě EU včetně překladu do češtiny),
- zajistit odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění závazků ze smlouvy v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem smlouvy je na straně prodávajícího dále závazek k:

- provádění bezpečnostně technických kontrol ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů,



- provádění upgradu a updatu softwaru zařízení dle doporučení výrobce zařízení.
- 2) Předmětem smlouvy je na straně kupujícího závazek poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost ke splnění jeho závazků ze smlouvy a dále závazek řádně a včas dodané zařízení převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Doba a místo dodání zařízení

- 1) Prodávající se zavazuje dodat a zprovoznit zařízení v rozsahu uvedeném ve smlouvě a provést instruktáž zaměstnanců kupujícího do 35 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy.
- 2) Zařízení bude dodáno na Centrální operační sály Masarykova onkologického ústavu (Žlutý kopec 7, 656 53 Brno, Wernerův pavilon).

IV. Předání a převzetí zařízení

- 1) Prodávající se zavazuje nahlásit minimálně tři dny předem předpokládaný termín dodání a zprovoznění zařízení, a to [redacted], vedoucímu Obchodního oddělení, tel.: [redacted], e-mail: [redacted].
- 2) Kupující je povinen převzít zařízení, které je dodáno řádně, tj. které vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám uvedeným ve smlouvě či stanoveným kupujícím nebo právními předpisy a technickými normami, a které je dodáno včas.
- 3) Kupující není povinen převzít zařízení zejména v následujících případech:
 - zařízení vykazuje známky poškození,
 - zařízení vykazuje vady, které brání jeho řádnému užívání,
 - prodávající spolu s dodáním zařízení nepředal kupujícímu veškerou dokumentaci k zařízení v souladu se smlouvou,
 - zařízení není dodáno v termínu uvedeném ve smlouvě.
- 4) Náklady na případný odvoz zařízení (včetně balného), které kupující v souladu se smlouvou nepřevzal, nese prodávající.
- 5) Kupující je oprávněn (ne však povinen) převzít zařízení s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání. V takovém případě se tyto vady vyznačí v zápisu o předání a převzetí zařízení (viz níže). Prodávající je povinen takovéto vady odstranit ve lhůtě dle domluvy s kupujícím uvedené v zápisu o předání a převzetí zařízení, pokud k dohodě o lhůtě nedojde, pak ve lhůtě do 7 dnů ode dne převzetí zařízení.
- 6) Smluvní strany o průběhu předávání a přebírání zařízení pořídí zápis (dále jen „zápis“), který připraví prodávající, jehož povinnými údaji jsou:
 - údaje o smluvních stranách,
 - popis zařízení,
 - potvrzení o provedení instruktáže,
 - prohlášení kupujícího, zda dodávku přijímá nebo nepřijímá,
 - případné odůvodnění, proč kupující zařízení nepřevzal,
 - případný popis vad, se kterými kupující zařízení převzal, a lhůta pro odstranění těchto vad.
- 7) Zařízení se považuje za předané a převzaté okamžikem podpisu zápisu kupujícím, ze kterého vyplývá, že kupující zařízení převzal.

V. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody na zařízení

- 1) Okamžikem převzetí zařízení kupujícím přechází na kupujícího vlastnické právo k zařízení a nebezpečí škody na zařízení.



VI. Kupní cena a platební podmínky

- 1) Celková kupní cena za dodávku zařízení a za další činnosti související s dodávkou zařízení (dále jen „kupní cena“) činí:

Kupní cena bez DPH: 1 280 000,- Kč

DPH (21) %: 268 800,- Kč

Kupní cena včetně DPH: 1 548 800,- Kč

Rozklad kupní ceny včetně uvedení jednotkových cen a množství jednotlivých položek je uveden v příloze č. 2 smlouvy (*Rozklad kupní ceny*).

- 2) Kupní cena je stanovena jako konečná, pevná a nepřekročitelná. Kupní cena může být změněna pouze v případě změny sazby daně z přidané hodnoty, v takovém případě se složka kupní ceny, která tvoří daň z přidané hodnoty, upraví v souladu s právními předpisy.
- 3) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady související s dodávkou zařízení, včetně odvozu a likvidace obalů a dalších materiálů, veškerých organizačních a koordinačních činností, manipulace se zařízením, pojištění dodávky, provedení instruktáže apod., stejně jako náklady související s poskytováním služeb vymezených ve smlouvě v záruční době.
- 4) Kupní cena zařízení bude uhrazena po protokolárním předání a převzetí zařízení, a to na základě faktury vystavené prodávajícím po předání a převzetí zařízení kupujícím, se splatností do 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím.
- 5) Faktura musí splňovat požadavky daňového dokladu, musí být v souladu s právními předpisy, zejména se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. v případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti dle právních předpisů, popř. bude obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn takovou fakturu vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícím.
- 6) Na faktuře bude uveden název veřejné zakázky: „Anesteziologický přístroj (2. vyhlášení)“ a registrační číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/15_006/0002972.
- 7) Bude-li k datu uskutečnění zdanitelného plnění nebo k datu poskytnutí úplaty za takové plnění prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“), nebo bude-li na faktuře uveden bankovní účet nezveřejněný v souladu s § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je kupující oprávněn postupovat dle § 109a ZoDPH, tj. uhradit část kupní ceny odpovídající výši vypočtené daně z přidané hodnoty přímo na bankovní účet příslušného správce daně (jako úhradu daně za poskytovatele zdanitelného plnění z takového zdanitelného plnění), přičemž se tímto považuje daná část kupní ceny za uhrazenou.

VII. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 1) Prodávající odpovídá za vady, jež má zařízení v době jeho předání a dále odpovídá za vady zařízení zjištěné v záruční době.
- 2) Prodávající poskytuje na zařízení záruku za jakost v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zařízení kupujícím. Záruční doba se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 3) Poskytnutá záruka za jakost znamená, že dodané zařízení bude po dobu záruky za jakost plně funkční a bude mít vlastnosti odpovídající právním předpisům, obsahu technických norem, eventuálně dalších technických požadavků či norem (např. ISO), které má zařízení splňovat, a které se na dané zařízení vztahují, a bude mít vlastnosti uváděné výrobcem či prodávajícím.



- 4) Plnění poskytnutá prodávajícím na základě uplatnění záruky za jakost ze strany kupujícího zahrnují zejména veškeré práce spojené s odstraněním reklamovaných vad, dodání veškerých náhradních dílů, veškeré cestovní náhrady, jakož i další náklady související s odstraňováním reklamovaných vad zařízení.
- 5) Kupující je v případě vady zařízení povinen vadu nahlásit (reklamovat) prodávajícímu telefonicky na [REDAKCE] či e-mailem na [REDAKCE]. Vadu nahlášenou telefonicky kupující potvrdí nahlášením vady e-mailem. Reklamacce musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje.
- 6) V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
 - požadovat bezplatné odstranění reklamovaných vad zařízení,
 - požadovat bezplatné dodání nového bezvadného zařízení, pokud reklamovanou vadu není možné z technického hlediska odstranit nebo pokud by její odstraňování trvalo déle než 15 dnů nebo pokud není reklamovaná vada do 15 dnů odstraněna; prodávající je pak povinen dodat kupujícímu bezplatně náhradní plnění do 15 dnů ode dne uplatnění požadavku ze strany kupujícího,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny, nebo
 - odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu nebo pokud kupující v souladu se smlouvou požadoval nové bezvadné zařízení a toto mu nebylo dodáno ani do 60 dnů ode dne uplatnění tohoto požadavku.
- 7) Prodávající je povinen odstranit vadu nejpozději do 72 hod. počítaných od nahlášení vady kupujícím, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8) Po odstranění vady je prodávající povinen předat objednateli servisní výkaz, ve kterém bude specifikována vada, způsob a čas jejího odstranění. Dnem podpisu servisního výkazu oprávněnou osobou kupujícího, ze kterého bude vyplývat, že byla vada odstraněna, se vada považuje za odstraněnou.
- 9) Záruční doba se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 10) Po dobu záruky za jakost je dále prodávající povinen provádět bezpečnostně technické kontroly zařízení (ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů).
- 11) Po dobu 8 let ode dne dodání zařízení je prodávající povinen provádět update a upgrade software zařízení, a to vždy nejpozději do 6 měsíců od uvolnění upgrade výrobcem software (pro region, v němž má kupující sídlo).

VIII. Smluvní sankce

- 1) V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, je kupující povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
- 2) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zařízení v souladu se smlouvou je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 3) V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou započatou hodinu prodlení a za každou vadu.



- 4) V případě prodlení prodávajícího s provedením updatu či upgradu řídicího softwaru zařízení je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300 Kč za každý započatý den prodlení.
- 5) Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu kupujícímu do 10 dnů počítaných ode dne doručení jejího vyúčtování prodávajícímu.
- 6) Zaplacení jakékoli z výše uvedených smluvních pokut se nedotýká nároku kupujícího na náhradu škody v plné výši.

IX. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy

- 1) Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v Registru smluv (smlouvy.gov.cz).
- 2) Smluvní strany se dohodly, že plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění podle smlouvy a že práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 3) Veškeré změny smlouvy mohou být učiněny výhradně písemnou formou, prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 4) Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem kupujícího.
- 5) Pokud jakékoliv ustanovení smlouvy netvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení ze smlouvy, strany se zavazují v rámci smlouvy nahradit prostřednictvím dodatku ke smlouvě toto neplatné nebo nevymahatelné oddělené ustanovení takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení. Pokud však jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany nahradí neplatné nebo nevymahatelné ustanovení v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního ustanovení obsaženému ve smlouvě.
- 6) Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - o uvedeném v čl. VII. odst. 6) smlouvy,
 - o že je prodávající v prodlení s dodávkou déle než 30 dnů,
 - o že dodané zařízení nesplňuje požadavky uvedené ve smlouvě, požadavky právních předpisů, technických a jiných norem.

V ostatních případech je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit v souladu s § 2001 občanského zákoníku.

- 7) Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou kupní ceny déle než 2 měsíce.
- 8) Odstoupením od smlouvy se smlouva rozvazuje dnem doručení odstoupení druhé smluvní straně.

X. Ostatní ujednání

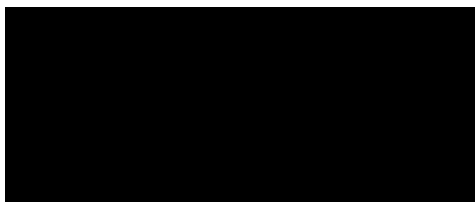
- 1) Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 2) V otázkách výslovně neupravených smlouvou se závazky smluvních stran řídí ustanoveními příslušných právních předpisů, zejména § 2079 a násl. občanského zákoníku upravujícími kupní smlouvu.



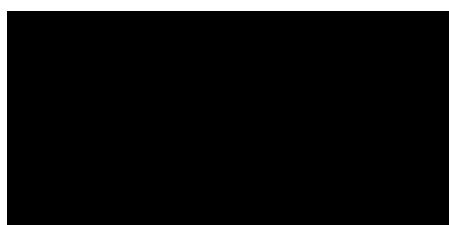
- 3) Osobou oprávněnou za kupujícího:
- k převzetí zařízení a podpisu předávacího protokolu,
 - k reklamaci vad zařízení a podpisu servisních výkazů,
 - určenou ke komunikaci s oprávněnými zaměstnanci prodávajícího ohledně dodávky zařízení a souvisejících činností,
- je [redacted] vedoucí Obchodního oddělení, tel. [redacted], e-mail: [redacted]
- 4) Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v úplném znění, stejně jako s uveřejněním úplného znění případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to zejména prostřednictvím Registru smluv (smlouvy.gov.cz) v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy zajistí kupující.
- 5) Prodávající si je vědom toho, že v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost. Prodávající je zároveň povinen zavázat své subdodavatele, aby tito spolupůsobili při provádění kontroly a poskytovali kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost.
- 6) Prodávající si je vědom toho, že je povinen minimálně do konce roku 2028 uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů a 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 že je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 7) Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád ve znění pozdějších předpisů dohodly, že místně příslušným soudem je Městský soud v Brně.
- 8) Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 – *Technická specifikace zařízení,*
 - Příloha č. 2 – *Soupis jednotlivých prvků zařízení.*
- 9) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne 04-11-2019

V Praze dne 24.10.2019



za kupujícího:
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.
ředitel Masarykova onkologického ústavu



za prodávajícího:
ing. Soňa Hamšíková
jednatelka



Příloha č. 1

Technická specifikace zařízení

ANESTEZIOLOGICKÝ PŘÍSTROJ AVANCE CS2 s modulárním monitorem CARESCAPE B650		
Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
Zařízení je určeno pro všechny věkové kategorie pacientů včetně neonatálních. (1 ks)	Ano	
Zařízení je určeno pro vedení anestézie s malými průtoky čerstvých plynů – low flow a minimal flow.	Ano	
Zařízení obsahuje barevný modulární monitor vitálních funkcí (viz požadavky níže), plynové analýzy a ventilace zahrnuje patientskou spirometrii.	Ano	
Umístění monitoru na zařízení musí být validované výrobcem v rámci technické dokumentace s ohledem na stabilitu přístroje a garanci bezpečnosti.	Ano	
Zařízení je připojeno k centrálnímu rozvodu plynů – vzduch, N20, O2 a současně zálohově k tlakovým lahvím umístěných na zařízení.	Ano	
Pojízdný podvozek má brzděná kolečka nebo centrální brzdu.	Ano	
Pracovní plocha pro dokumentaci s možností rozšíření o další stolek pro PC.	Ano	
Uzavřený těsný patientský okruh se systémem odtahu přebytečných plynů a návratem vzorku plynu zpět do patientského okruhu.	Ano	
Malý objem patientského okruhu a absorbéru CO2 pro rychlý úvod do anestézie.	Ano	Velikost okruhu 2,7 l při řízené ventilaci
Dodatečný výstup kyslíku pro kyslíkové brýle.	Ano	
Připojení jednocestného okruhu.	Ano	
Elektronické průtokoměry s kalibrací pro low flow anestézii nastavení kyslíku až 15 l/min.	Ano	
Dva standardní odpařovače anestetik typu interlock selectatec s elektronickým snímáním průtoku pro sevofluran a desfluran s ekologickým uzavřeným plněním bez úniku plynu do okolního prostředí.	Ano	
Odpařovače pro sevofluran, plnění Abbvie.	Ano	Tec850
Elektronické snímání spotřeby plynů a anestetik a jejich zobrazení po každé anestézii.	Ano	Funkce ecoFlow
Aktuální zobrazení nákladů v Kč právě použitého anestetika.	Ano	Funkce StopFlow
Stand-by režim v době intubace nebo polohování pacienta pro zamezení uniku anestetik z okruhu na operační sál.	Ano	
Automatická regulace směšování čerstvé směsi pro O2, N20 a vzduchu systémem zamezujícím vytvoření hypoxické směsi.	Ano	
Řízení požadované výše kyslíku v uzavřeném okruhu	Ano	
Integrovaná odsávačka pro odsávání sekretu.	Ano	



Zařízení je nové, dosud nepoužité, nerepasované a neupgradované.	Ano	
VENTILÁTOR		
Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
Elektronický servoventilátor s vizuální kontrolou netěsností systémem měchu ve válci a zpětnou regulací dechového objemu.	Ano	
Kompenzace příkonu čerstvých plynů a roztažnosti pac. okruhu.	Ano	
Měření koncentrace kyslíku v inspirační větvi pac. okruhu.	Ano	
Automatický test ventilátoru po spuštění.	Ano	
Jednoduchý test těsnosti patientského okruhu a vaku ruční ventilace.	Ano	
Použití přístroje obejitím testu v akutních případech.	Ano	
Jednoduché přepnutí ruční a řízené ventilace.	Ano	
Ventilační režimy řízené ventilace IMV, SIMV, tlaková ventilace PCV VG.	Ano	
Ruční a spontánní ventilace tlaková podpora PSV.	Ano	
Citlivý inspirační průtokový trigger.	Ano	
Nastavení expiračního triggeru.	Ano	
Měřitelný dechový objem TV od 5 ml, dechová frekvence 100/min.	Ano	5 ml až 1500 ml, dechová frekvence až 100/min
Elektronický PEEP až 30 mm H2O.	Ano	PEEP až 30 cm H2O
Bypass flow min. 30 l/min.	Ano	30 l /min
Záložní zdroj pro pohon ventilátorů min. 30 min.	Ano	90 min
MONITOR		
Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
Modulární monitor od výrobce anesteziologického přístroje, barevná zobrazovací jednotka LCD stejné velikosti a typu jako anest. ventilátor.	Ano	Velikost displeje 15"
Modul vitálních funkcí se základními parametry (3-5 svodů EKG, HR, respirace, ST analýza, NIBP, SPO2, 2 x teplota, 2 x IBP)	Ano	Multiparametrický modul PSMP
Plynová analýza pro inspirační a expirační hodnoty O2, N2O, CO2 a anesteziologické plyny s automatickou detekcí.	Ano	Plynový modul CaiOV
Návrat změřeného vzorku plynu zpět pacientovi.	Ano	
Měření nemetabolických plynů.	Ano	Balanční plyny z výdechu pacienta, Aceton, dusík, vodní páry
Paramagnetické měření O2.	Ano	



Minimální alveolární koncentrace MAC nebo přepočtený MAC na věk pacienta.	Ano	MAC age
Analýza ventilace měřením spirometrie na kanyle pacienta.	Ano	Pacientská spirometrie, modul CaiOV
Detailní měření ventilačních poměrů a hodnot resistance a compliance plic na kanyle pacienta. Spirometrická křivky s uložením referenčních křivek.	Ano	
Kvantitativní měření analgesie v průběhu anestézie.	Ano	Parametr SPI součást dodávky
Kvantitativní měření účinku anestetik na vědomí pacienta během anestézie.	Ano	Parametr SE/RE/BSR vyjímatelný modul Entropy s příslušenstvím
Měření relaxace s parametry TOF, DBS, TC regionální blok.	Ano	Vyjímatelný modul NMT s příslušenstvím
Možnost přímého pořizování protokolů o provedené anestézii.	Ano	
Možnost propojení na centrální sledování pacientů.	Ano	



Příloha č. 2

Rozklad kupní ceny

	Prvek (popis prvku)	Počet MJ	Cena za MJ (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)	DPH (21 %)	Cena celkem (Kč vč. DPH)
1	Anesteziologický přístroj AVANCE CS2	1	599 700	599 700	125 937	725 637
2	1 x odpařovač TEC850 Sevo	1	54 000	54 000	11 340	65 340
3	Anesteziologický monitor CARESCAPE B650 s multiparametrickým modulem	1	391 000	391 000	82 110	473 110
4	Parametr měření vědomí Entropy vč příslušenství	1	180 000	180 000	37 800	217 800
5	Parametr měření relaxace vč příslušenství	1	55 000	55 000	11 550	66 550
...	Dodávka, instalace a uvedení zařízení do provozu	1	100	100	21	121
...	Instruktaž (v rozsahu dle smlouvy)		100	100	21	121
...	Pravidelné provádění softwarových upgradů (v rozsahu dle smlouvy)		100	100	21	121

Cena celkem (Kč bez DPH)	1 280 000,00
Cena celkem (Kč včetně DPH)	1 548 800,00