

KUPNÍ SMLOUVA

na nákup Část 1: 1 ks plicního ventilátoru pro NCH

uzavřená dle ustanovení § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, mezi:

1. kupujícím:

název: **Fakultní nemocnice Hradec Králové**
sídlo: **Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové**
IČ: **00179906**
DIČ: **CZ00179906**
bankovní spojení: **Česká národní banka**
č. ú. 24639511/0710
zastoupená: **prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c.**
ředitelem
ID datové schránky: **v7zqi84**
(dále jen „kupující“)

a

2. prodávajícím:

název: **Dräger Medical s.r.o.**
sídlo: **Obchodní 124, 251 01 Čestlice**
IČ: **26700760**
DIČ: **CZ26700760**
bankovní spojení: **Deutsche Bank**
č. ú. 3172300003/7910
zapsaná(ý) v OR **C 88291 vedená u Městského soudu v Praze**
ID datové schránky: **ugdzw2 příjem datových zpráv: ANO**
registrační číslo distributora v RZPRO (dle zákona o zdravotnických prostředcích č. 268/2014 Sb.) 004407
(dále jen „prodávající“)

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu se zadávací dokumentací kupujícího ze dne 17.6.2020 a to na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**3 ks plicních ventilátorů včetně pozáručních činností**“ část 1, zadané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve zjednodušeném podlimitním řízení a nabídkou prodávajícího ze dne 29.6.2020.

Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky pro tuto činnost stanovené zákonem a touto smlouvou.

1 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu nový, nerepasovaný a nepoužitý plicní ventilátor včetně příslušenství a souvisejících technologií (dále i „zboží“ či zdravotnický prostředek „ZP“), a to za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci kupujícího ze dne 17.6.2020 pro podlimitní veřejnou zakázku na dodávku vybavení s názvem „**3 ks plicních ventilátorů včetně pozáručních činností**“ část 1 (dále jen „zadávací dokumentace“), nabídce prodávajícího ze dne 29. 6. 2020 a v této smlouvě. Podrobná specifikace dodávaného zboží je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, a odpovídá specifikaci uvedené v nabídce prodávajícího ze dne 29. 6. 2020.

Pokud je předmětem dodávky sestava jednotlivých zdravotnických prostředků či komponent, potom prodávající na výzvu kupujícího doloží, že výrobci jednotlivých zdravotnických prostředků či komponent tyto ke vzájemné spolupráci určili, resp. ji nevyloučili nebo neomezili.

Výrobce životnost tohoto zboží neomezil ani časově ani počtem výkonů.

Součástí dodávky zboží je rovněž:

- Doprava zboží do místa plnění, clo, balné.
- Instalace, zapojení zboží a jeho uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, zkušební provozu, provedení všech předepsaných zkoušek a testů a zaškolení/instruktaž obsluhy zadavatele pro plné uživatelské užívání zboží v souladu s § 61 zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích.

- Pro ZP třídy II.b a vyšší instruktáž minimálně 2 zaměstnanců zadavatele v úrovni nutné pro provádění instruktáží dalších zaměstnanců zadavatele v souladu s § 61 odst. (1 a 2) zákona 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích. Zadavatel předpokládá potřebu dvou instruktážních školení (dtto zaškolení).
- Po dobu záruky provádění bezplatného upgrade zakoupeného / dodaného HW/SW na nejnovější verzi uvolněnou výrobcem k distribuci a bezplatné instalace potřebných bezpečnostních záplat,
 - Dodání SW produktů s časově neomezenou licencí včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího softwaru dodaného v době instalace přístroje po celou životnost přístroje.
- Dodání návodů na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné podobě, 1x datovém nosiči.
- Dodání předávacího protokolu, protokolu o zaškolení/instruktáži obsluhy, záručního a dodacího listu.
- Dodání Prohlášení o shodě na dodané zboží, uvedení třídy ZP.
- Dokumenty prokazující oprávnění osob, které jsou proškoleny výrobcem nebo osobou autorizovanou výrobcem k provádění servisu a instruktáže (u ZP třídy IIb a vyšší).
- Bezplatné zajištění servisu, odborné údržby a oprav, včetně dodávky potřebných náhradních dílů v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. po dobu záruky zdarma tak, aby ZP splňovaly podmínky platné legislativy a dosahovaly technických parametrů uvedených výrobcem. Poslední bezpečnostně technická kontrola musí být uchazečem provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční lhůty.
- Zajištění pozáručního BTK a ostatních služeb (viz Příloha č. 3 ke kupní smlouvě) na dodané zboží na dobu neurčitou.
- Likvidace obalů a odpadů, které byly součástí dodávky.
- Případné další činnosti vyplývající z jakéhokoliv dílu této zadávací dokumentace.

2 Kupní cena

Kupní cena bez DPH činí pro - Část 1: NCH 720 800,00 Kč

Výše DPH 21 % a kupní cena včetně DPH činí 872 168,00 Kč

Podrobná specifikace kupní ceny je uvedena v příloze č. 2

Ceny bez DPH uvedené v této smlouvě jsou cenami maximálně přípustnými. Zahrnují veškeré náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, rizika, zisk a finanční vlivy (inflační, kursový, clo, změna sazby DPH) po celou dobu realizace dodávky v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci.

Prodávající prohlašuje, že smluvní ceny za případné služby/dodávky poskytované dle této smlouvy, které nemohou být součástí pořizovací ceny zboží na straně kupujícího (např. likvidace obalu a odpadů vzniklých při plnění veřejné zakázky), jsou ze strany prodávajícího v Příloze č. 2 explicitně vyčísleny. V případě, že pro takto poskytnuté služby/dodávky není v příloze č.2 smluvní cena uvedena, prohlašuje prodávající, že tyto služby/dodávky nejsou prodávajícím při dodávce zboží zvláště zpoplatněny a jejich poskytování je nedílnou součástí prodávajícího zboží.

Dodané zboží – v Příloze č. 1 specifikované zboží, bude kompletní a minimálně vybaveno takovým příslušenstvím, které umožní bez dalšího doplňování okamžité provádění všech výkonů, které jsou kupujícím v zadávací dokumentaci specifikovány.

Kupující se zavazuje za zboží dodané v souladu s požadavky uvedenými v této smlouvě a v zadávací dokumentaci uhradit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

3 Fakturace, platební podmínky

3.1 Záloha

Zálohy nebudou kupujícím poskytovány.

3.2 Platební podmínky

Celková kupní cena uvedená v čl. 2. této smlouvy bude zaplacená kupujícím po řádném předání zboží dle čl. 1 a čl. 4. této smlouvy na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím. Kupní cena musí být na daňovém dokladu - faktuře uvedena v české měně a musí být rozepsána do jednotlivých položek podle přílohy č. 1 – kupní cena.

Daňový doklad - faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a dalšími platnými daňovými a účetními předpisy, včetně § 435 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb.,

občanského zákoníku. Na faktuře musí být mimo jiné uvedeno: odvolávka na tuto kupní smlouvu; název veřejné zakázky a evidenční číslo veřejné zakázky; soupis příloh; kontaktní údaje osoby, která daňový doklad vystavila.

Platba faktury proběhne se splatností do 30 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“). Smluvní strany se dohodly, že prodávající není oprávněn realizovat částečnou (dílčí) fakturaci. Proávající je povinen doručit kupujícímu fakturu do 10 kalendářních dnů od DUZP. V případě, že prodávající nedoručí fakturu kupujícímu do 10 kalendářních dnů od DUZP, lhůta splatnosti faktury se automaticky prodlouží o počet kalendářních dnů, v jakém byl prodávající v prodlení s doručením faktury kupujícímu.

Za uhrazení faktury se považuje den, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího.

Fakturu vystaví prodávající po převímce zboží bez jakýchkoli vad a nedodělků. K daňovému dokladu - faktuře bude přiložena kopie předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zaměstnanci prodávajícího a kupujícího.

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti či přílohy, nebo bude trpět jinými vadami, je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit v průběhu běhu lhůty splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal, aniž by se tím kupující dostal do prodlení s úhradou kupní ceny zboží. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Nová faktura musí být znovu zaslána kupujícímu. Lhůta splatnosti, co do počtu dnů nikoli kratší než lhůta původní, začíná běžet ode dne doručení opravené či nově vystavené faktury kupujícímu.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Proávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Proávající prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

Kupující, jako příjemce zdanitelného plnění, je oprávněn, v případě, že prodávající je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího. Uhrazení částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu prodávajícímu.

4 Doba plnění a ostatní ujednání

4.1 Doba plnění

Zboží bude prodávajícím kupujícímu dodáno a uvedeno do provozu včetně předvedení funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů a zaškolení/instruktaže (dle typu dodaného zboží) odborného personálu maximálně do **10 týdnů** od podpisu kupní smlouvy.

Kupující si vyhrazuje právo posunu doby plnění z důvodů na jeho straně.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího je nutné bezodkladně po podpisu smlouvy, nejdéle však 3 týdny před plánovanou instalací, informovat IT oddělení kupujícího na adrese helpdesk@fnhk.cz. Oznámení o skutečném datu instalace je nutné provést nejdéle 3 pracovní dny předem.

Oprávněným zaměstnancem kupujícího je pracovník odboru zdravotnické techniky [REDACTED]

[REDACTED] Tento odbor je do dokončení instalace a předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce.

4.2. Přejímka zboží

Předmět smlouvy bude prodávajícím splněn dnem dodání zboží, jeho uvedením do provozu, předvedením funkčnosti, provedením všech předepsaných zkoušek a testů, ověřením deklarovaných technických parametrů, zaškolením/instruktaží obsluhy, a to na základě podpisu předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Předávací protokol jsou za kupujícího oprávněni podepsat zaměstnanci odboru zdravotnické techniky [REDACTED]

[REDACTED] Jedná se o pracovníky pro tento právní úkon pověřené statutárním orgánem kupujícího.

Předávací protokol je za prodávajícího oprávněn podepsat [REDAKCE] pracovník pověřený statutárním orgánem prodávajícího.

Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstává prodávajícímu pro jeho potřeby a další dvě vyhotovení zůstávají kupujícímu.

Zaměstnanec kupujícího, který provádí povinnou prohlídku dodaného, nainstalovaného a do provozu uvedeného zboží je oprávněn do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného zboží. V případě zjištění vad zboží bude smluvními stranami v předávacím protokolu sjednán termín pro jejich odstranění. Po odstranění těchto vad bude smluvními stranami sepsán nový předávací protokol.

V případě dle předchozího odstavce se dodávka považuje za splněnou okamžikem podpisu předávacího protokolu po odstranění vad a nedodělků zboží pověřenými zástupci smluvních stran. Tímto dnem začíná plynout i záruční doba na dodané plnění.

4.3 Místo plnění

Místem plnění předmětu smlouvy je **Neurochirurgická klinika („NCH“)** v sídle kupujícího.

4.4 Součinnost

Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.

Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinnosti v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.

Kupující umožní příjezd prodávajícího do místa plnění na dobu nezbytně nutnou k vykládce zboží.

4.5 Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího předáním zboží kupujícímu v místě plnění podle článku 4.3 této smlouvy a podepsáním předávacího protokolu.

5 Záruka, servisní podmínky a reklamace

Prodávající prohlašuje, že dodávané zboží je nové, nepoužité a nerepasované a je bez vad faktických i právních. Dále prodávající prohlašuje, že dodané zboží bude mít po celou dobu záruky ode dne podpisu předávacího protokolu vlastnosti odpovídající specifikacím, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a v technické dokumentaci k zařízení, která byla vydána výrobcem, a poskytuje na dodávku zboží, jeho příslušenství či technologií záruční dobu **24 měsíců**.

Záruční doba začíná dnem uvedení zboží do provozu a po podepsání předávacího protokolu oprávněným zástupcem kupujícího. Záruka se vztahuje na plnou funkčnost zboží.

Za záruční vadu považuje kupující i takovou situaci, kdy dodané zboží není kupující schopen řádně a plnohodnotně užívat v souladu s podmínkami stanovenými v této smlouvě a Zadávací dokumentaci. Tedy pokud zboží, spotřební materiál, nebo služby poskytované prodávajícím budou vykazovat vady, které omezí či znemožní používání zboží k požadovanému **medicínskému** účelu.

Místem/adresou pro uplatnění záruční reklamace/mimozáruční opravy je Dräger Medical s.r.o., Obchodní 124, 251 01 Čestlice

Servisní technik je dostupný telefonicky na čísle [REDAKCE] a elektronickou poštou na adrese [REDAKCE]

Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 2 pracovní dny od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícímu. Za prokazatelné nahlášení vady je smluvními stranami považováno její nahlášení na jakýkoliv z výše uvedených kontaktů. Pokud prodávající prokazatelně náhradní díl potřebný pro odstranění vady nemá a musí jej teprve zajistit (je možné doložit např. výdejkou ze skladu výrobce, dokladem o převzetí dílu od kurýrní

služby či jiného dopravce), prodlužuje se tento termín o 1 pracovní dny. Den obdržení reklamace a den uvedení zboží do plně funkčního stavu se do této lhůty nezapočítává.

Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi prokazatelným nahlášením vady kupujícím prodávajícím a jejím odstraněním.

V případě předpokladu nefunkčnosti dodaného zboží po dobu delší než 3 kalendářních dnů je prodávající povinen na vlastní náklady zajistit za podmínek platných pro provoz zboží na území ČR bezúplatné zapůjčení jiného zařízení obdobných parametrů a shodného účelu (v případě ZP, medicínského účelu) po dobu, než bude nefunkční / omezeně funkční zboží opraveno a uvedeno do provozu. Součástí bezúplatného zapůjčení musí být i bezplatné zaškolení obsluhy kupujícího a bezplatná dodávka veškerého relevantního příslušenství. Prodávající se zavazuje v takových případech dodávat kupujícímu i spotřební materiál za stejných podmínek, jako tomu je pro reklamované zboží. V případě, že předmětem dodávky bude spotřební materiál určený pro opakované použití, uhradí kupující prodávajícímu pouze poměrnou část odpovídající rozsahu užití. Zapůjčený přístroj, včetně příslušenství a spotřebního materiálu, musí být na pracovišti připraven do provozu nejdéle do konce 3. kalendářního dne od prokazatelného nahlášení vady kupujícím prodávajícímu. Po dobu zapůjčení náhradního přístroje nebudou prodávajícímu ze strany kupujícího účtovány smluvní sankce za pozdní opravu.

Po dobu záruky bude veškerý záruční servis, opravy, dodavatelská údržba a veškeré kontroly prováděny v souladu se zákonnými nařízeními a pokyny výrobce, které jsou nezbytné pro provoz tohoto zboží, a to včetně veškerého spotřebního materiálu a náhradních dílů potřebných k jejich provedení, poskytnuty prodávajícím bezplatně. Vyměněný nefunkční/omezeně funkční náhradní díl je po oddělení od zboží majetkem prodávajícího. Veškeré kontroly jsou prodávajícím prováděny v termínech daných výrobcem a zákonnými předpisy. Kupující není povinen vyzývat prodávajícího písemnou formou k jejich provedení. Pokud tak ale učiní, potom prodávající na tyto kontroly nastoupí nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Poslední bezplatná kontrola bude provedena nejdříve 1 měsíc před uplynutím záruční doby.

Pokud v záruční době nastane na dodávaném zboží taková vada, která nebude vadou záruční (poškození zboží činností kupujícího či třetí strany – např. pacientem), bude takováto oprava fakturována ve smluvní výši:

Servisní hodina 1 200,00 Kč/ hod + DPH

Cestovní náklady na jednotlivou cestu do místa plnění a zpět 4 500,00 Kč + DPH. Cestovní náklady mohou být účtovány prodávajícím pouze tehdy, pokud nebude příslušné zboží odesláno do servisu přepravní službou.

Lhůty, možnost zápůjčky a smluvní sankce za pozdní opravu zůstávají shodné se záruční opravou, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

6 Smluvní sankce

Prodávající plně zodpovídá za škody vzniklé vadou zboží.

V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě pozdního odstranění reklamovaných vad, pozdního dokončení BTK nebo některé z dalších kontrol vyžadovaných právními předpisy nebo pokyny výrobce v záruční době je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu. Tato smluvní pokuta činí 5.000,- Kč za každou takovouto neodstraněnou vadu či neprovedený servisní výkon a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.

V případě, že nebude možné zboží opravit, může být prodávajícím toto zboží vyměněno za shodné, nebo kvalitativně vyšší zboží. Tuto výměnu lze provést pouze po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím, přičemž kupující nemůže tuto výměnu odmítnout bezdůvodně či ze zjištěných důvodů.

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,25 % z dlužné částky za každý pracovní den prodlení.

Uhrazením smluvní pokuty není žádným způsobem dotčen nárok kupujícího na náhradu případně vzniklé škody.

Smluvní pokuta je splatná samostatným dokladem - fakturou, jejíž lhůta splatnosti činí 30 dní ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.

7 Zpracování osobních údajů

Prodávající prohlašuje, že zboží neobsahuje žádná datová úložiště, do kterých by byly ukládány osobní údaje, ať už pacientů, obsluhujícího personálu nebo jiných fyzických osob, ani není vybaveno na připojení k takovému úložišti.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího bude dodávané zboží, SW produkty a prováděné činnosti včetně připojení do sítí elektronických komunikací a informačních systémů disponovat pouze takovými vlastnostmi, které podporují zajištění kybernetické bezpečnosti kupujícího v souladu se zákonem 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti.

Přístup k uloženým osobním údajům ze strany obsluhy nebo servisu bude omezen na oprávněné osoby, které určí v případě obsluhy kupující, v případě servisu prodávající, a to tak, aby šlo o osoby zavázané mlčenlivostí o osobních údajích, ke kterým získají přístup.

Prodávající zaručuje, že se při dodávce, zaškolení/instruktaži obsluhy a poskytování záručního servisu zdrží jakýchkoliv činností, které by byly zpracováním osobních údajů. Jedná se především o jejich ukládání, uspořádání, vyhledávání, přizpůsobení nebo pozměnění, nahlédnutí, zpřístupnění přenosem nebo jiným způsobem, výmaz. Zpracováním není, provádí-li se výše uvedené činnosti pouze na úložišti kupujícího, bez dalších výstupů pro prodávajícího, ať už v elektronické nebo listinné podobě; podmínkou je závazek mlčenlivosti osoby provádějící výše uvedené činnosti vůči prodávajícímu.

Prodávající nesmí při svých činnostech souvisejících se zbožím pořizovat ani uchovávat záznamy s identifikačními daty pacientů.

Pokud Prodávající poruší své povinnosti při ochraně osobních údajů, odpovídá za toto porušení kupujícímu, včetně nároků na náhradu případné škody.

Povinnost mlčenlivosti a ochrany osobních údajů trvá bez ohledu na ukončení platnosti této smlouvy.

8 Pozáruční činnosti

Prodávající se zavazuje po skončení záruky provádět pro kupujícího pozáruční servis, a to za sjednanou úhradu. Přílohou č. 3 smlouvy jsou položkové ceny za pozáruční servisní a další činnosti v ní uvedené. Tyto ceny bez DPH jsou platné, nejvýše přípustné a nepřekročitelné minimálně po dobu 4 let od konce záruky na dodané zboží dle této smlouvy.

Jednotlivé pozáruční servisní činnosti, opravy a BTK budou objednávány dle uvedených kontaktů servisního střediska prodávajícího v článku 5. této smlouvy.

Jednotlivé činnosti budou prováděny v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění, zejména v souladu s hlavou IX. Servis a revize.

Nástup na BTK, opravu a další objednané činnosti je 5 pracovních dní od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Lhůta pro dokončení požadované činnosti je 10 pracovních dní od doručení výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

9 Závěrečná ustanovení

Kupující si vymíňuje právo odstoupit od této kupní smlouvy, nebo požadovat výměnu vadného zboží za bezvadné též v případech:

- že předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude realizován v plném rozsahu nejpozději do 10 týdnů od podpisu této smlouvy z důvodu na straně prodávajícího,
- že dodané zboží při svém provozu nebude splňovat kterýkoliv z parametrů požadovaných kupujícím v zadání veřejné zakázky, uvedených prodávajícím v nabídce nebo uvedených v oficiální dokumentaci výrobce,
- kdy v průběhu záruční lhůty dojde na zboží k výskytu 3 a více záručních vad stejného typu (stejně číslo chybového hlášení, stejný vnější projev závady, apod.), nebo 5 a více záručních vad různého typu,

- kdy v průběhu záruční lhůty dojde ze strany prodávajícího k porušení této smlouvy podstatným způsobem,
- kdy celková doba odstraňování záručních vad po dobu záruky bude delší než 30 kalendářních dnů.

Prodávajícímu v těchto případech nevzniká nárok na úhradu jakýchkoliv nákladů spojených s přípravou realizace anebo s realizací předmětu smlouvy.

Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Mimo případy subdodávek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek se pro účely této smlouvy vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tj. prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo její části třetí osobě.

Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.

V případě sporu rozhodne na návrh některé ze smluvních stran věcně a místně příslušný soud v České republice.

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Prodávající podpisem této smlouvy vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech podmínek tohoto smluvního vztahu dle zákona č. 340/2015 Sb.

V ostatním, ve smlouvě podrobněji neupraveném, platí příslušná ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost smluvních stran vzájemně vyrovnat svoje finanční a materiální závazky vzniklé před odstoupením od smlouvy.

Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují osobně, datovou zprávou nebo doporučenou poštou, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Povinnost smluvní strany doručit písemnost doporučeně druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi doručí. Datová zpráva se považuje za doručenou okamžikem jejího doručení do datové schránky druhé smluvní strany. V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy.

Všechny v této smlouvě jmenované zákonné předpisy a nařízení jsou vždy myšleny v platném znění.

Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích, o nichž se dozví při plnění této smlouvy nebo při činnostech s tímto plněním souvisejících. Zejména se jedná o osobní údaje pacientů a jiných osob (identifikační údaje, informace o zdravotním stavu, podstoupené léčbě apod.), informace o interním provozu kupujícího, ekonomické, finanční, obchodní a strategické informace. Tento závazek prodávajícího zůstává v platnosti i po ukončení plnění.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu textu rozumí a souhlasí s ním. Smluvní strany rovněž prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, pravou a úplnou vůli, prostou omylů a že tuto smlouvu neuzavírají v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

Příloha č. 1: Specifikace zboží

Příloha č. 2: Specifikace kupní ceny

Příloha č. 3: pozáruční BTK a ostatní služby

V Hradci Králové 27.1.2021

V Čestlicích 14.1.2021

.....
Za kupujícího:

Fakultní nemocnice Hradec Králové

.....
Za prodávajícího:

Dräger Medical s.r.o.



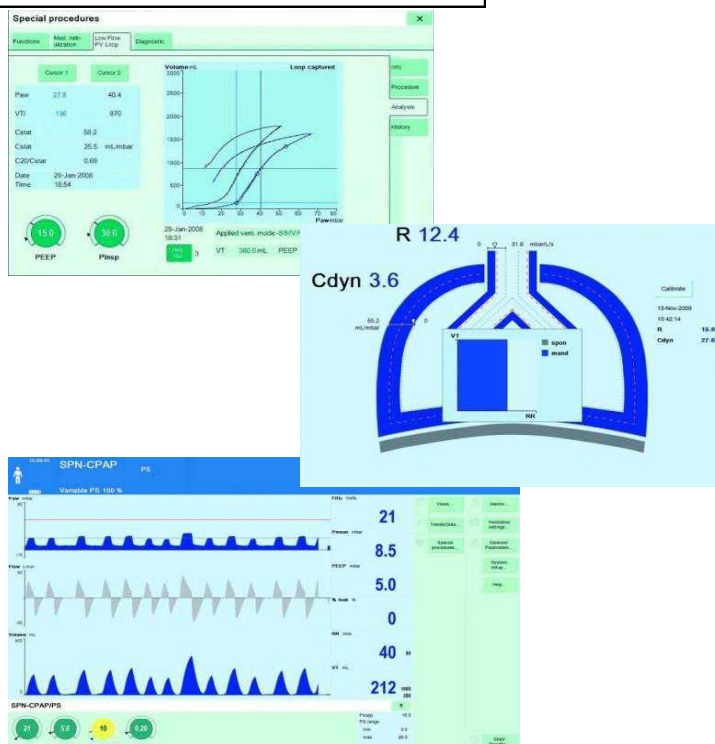
Ventilátor **Evita V600** obsahuje 100 let zkušeností v oboru umělé plicní ventilace. Nabízí úplné portfolio konvenčních ventilačních režimů. Unikátní systémový 15,6“ monitor s nejmodernější počítačovou technologií nabízí jednoduché a rychlé přizpůsobení potřebám a zvyklostem uživatele. Rozložení obrazovky, nastavení ventilátoru, trendy – vše lze jednoduše exportovat popřípadě importovat pomocí USB.

Jednoduchý díky své komplexnosti. Šest konfigurovatelných náhledů umožňuje nastavení obrazovky například dle využití (rekruitment 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 uživatel 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, **Low Flow PV LOOP** – umožňující detailní analýzu plicní mechaniky pomalým průtokem s automatickou detekcí inflexních bodů, **Variable PS** - variabilní tlaková podpora "imitující" spontánní dýchání. Plně konfigurovatelným displej nebo technologie **paramagnetického měření FiO₂** zajišťují velmi snadné použití a minimalizuje náklady na provoz.



Plicní ventilátor Evita V600

Technický popis

- Ventilátor nejvyšší třídy pro invazivní a neinvazivní umělou plicní ventilaci (UPV) určený pro krátkodobou i dlouhodobou ventilaci.
- Časově řízený, objemový ventilační přístroj pro ventilaci pacientů od 3 kg tělesné hmotnosti (novorozenci, děti, dospělí).
- Ovládání pomocí barevné dotykové TFT obrazovky 15,6“ s vysokou rozlišovací schopností a otočného ovladače.
- Nová koncepce a variabilita zobrazení:
 - Individuální konfigurace obrazovky – 6 konfigurovatelných zobrazení.
 - V každém zobrazení až 4 real-time křivky současně (Paw, flow, objem, CO₂).
 - Možnost zobrazení: 2 křivky s 2 smyčkami současně, smyčky, referenční smyčka, trendy.
- Automatická detekce připojení pacienta.
- Široká nabídka ventilačních režimů:
 - **VC-CMV/AC** Objemově řízená ventilace/asistovaná
 - **VC-MMV/PS** Ventilace cílovým minutovým objemem/tlaková podpora
 - **VC-SIMV/PS** Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace –
Objemová/tlaková podpora
 - **PC-BIPAP/SIMV+** Tlakově řízená ventilace/asistovaná na dvou tlakových
hladinách s podporou
 - **PC-CMV/AC** Tlakově řízená ventilace/asistovaná
 - **PC-APRV** Airway Pressure Release Ventilation
 - **PC-SIMV/PS** Synchronizovaná intermitentní mandatorní ventilace –
Tlaková/tlaková podpora
 - **PC-PSV** Pressure Control-Pressure Support Ventilation
 - **SPN-CPAP** Kontinuální pozitivní přetlak
 - **SPN-CPAP/PS** Kontinuální pozitivní přetlak/tlaková podpora
 - **SPN/CPAP/VS** Kontinuální pozitivní přetlak/tlaková podpora
 - **SPN-PPS** Spontánní dýchání s tlakovou podporou úměrnou průtoku a
dechovému objemu
- **AutoFlow** – automatická korekce průtoku – možnost konstantního nebo descendentního průtoku v objemově řízené ventilaci.
- **Protektivní typy ventilací** – SIMV+AutoFlow = PRVC, PC-BIPAP.
- **Odvykáací ventilační režim** – VC-MMV+AutoFlow (automatický režim pro pacienty s dechovou aktivitou i bez dechové aktivity s automatickou regulací a optimalizací frekvence řízených dechů a inspiračních tlaků).
- **Apnoická ventilace** – zálohová ventilace (možné nastavení 5–60 sekund) s automatickým návratem do původního režimu.
- **Možnost neinvazivní ventilace (NIV)** – samostatný mód. Neinvazivní ventilace pro všechny ventilační režimy objemově a tlakově řízené s ochranou při odpojení masky, tolerancí vysokých netěsností a automatickou kompenzací. Včetně tlakové podpory a grafické interpretace.
- **ATC** – Automatická kompenzace kanyly s možností deaktivování, expirační kompenzace rourky, kontinuální zobrazení tracheálního tlaku, nastavitelná hodnota kompenzace 0 až 100%, možnost aktivace/deaktivace.

- **O₂ terapie** – inhalace kyslíku bez nutnosti odpojení pacienta od ventilátoru, s možností nastavení koncentrace a průtoku O₂ (2–50 L/min). HFNO.
- Monitorace + grafické zobrazení závislostí (mechanika plic), možnost referenční křivky.
- **Low-Flow PV Loop** – možnost grafické a numerické analýzy smyček – automatické určení inflexních bodů pomocí SLOW FLOW analýzy, referenční křivka.
- **Smart Pulmonary View** – Grafické zobrazení a interpretace plicní mechaniky s kalibrací na konkrétního pacienta.
- **SmartCare/PS (možnost rozšíření)** – automatický režim pro podporu weaningu se zpětnovazební kontrolou VT, f, etCO₂ (automatický klinický protokol v režimech SPN-CPAP/PS), ventilátor na základě měřených parametrů je schopen průběžně upravovat inspirační tlaky. Jedná se o SW diagnostiky typu ventilace pacienta (normální ventilace, hypoventilace, tachypnoea, centrální hypoventilace, Insufficientní ventilace) a její trend.
- Monitorace tlakových hodnot: Paw, Pplat, PEEP, PIP, Pmean, Pmin (v rozsahu -60 až 120 cmH₂O).
- Měření průtoku – měření minutového objemu: MV, MVmand, MVspon v rozsahu: 0 až 99 L/min BTPS.
- Měření průtoku – měření dechového objemu: VT v rozsahu 0 až 5500 ml BTPS.
- Měření dechové frekvence: f, fspon v rozsahu 0 až 300 dechů/min.
- Měření inspirační koncentrace kyslíku (paramagneticky): FiO₂ v rozsahu 18 až 100 obj. %.
- Měření koncentrace CO₂ na konci výdechu: etCO₂ v rozsahu 0 až 100 mmHg
- Automatické měření oklusního tlaku P0.1, intristického PEEP (PEEPi = autoPEEP), NIF, Vtrap.
- Monitorace plicní mechaniky – poddajnost C, rezistence R, minutový objem úniku MVleak, okluzní tlak P0.1, rychlé mělké dýchání RSB, negativní inspirační síla NIF, expirační časová konstanta TCe.
- Grafické odlišení řízeného a spontánního průtoku – grafické znázornění spontánní aktivity pacienta, grafické zobrazení plic s dynamickou změnou R a C.
- Integrovaná kapnometrie – monitorace hodnot etCO₂, VCO₂, Vds, Volumetrická kapnometrie. Monitorace hodnot přenositelným senzorem mezi jednotlivými ventilátory.
- Akustické a optické alarmy: nízký/vysoký minutový objem, nízký/vysoký tlak v dýchacích cestách, nízká/vysoká inspirační koncentrace O₂, nízká/vysoká koncentrace etCO₂, nízký/vysoký dechový objem, nízká/vysoká dechová frekvence (doba alarmu apnoe 5 až 60 sekund).
- Apnoe zálohová ventilace (automatickému přepnutí na objemově řízenou mandatorní ventilaci) včetně automatického návratu do původního režimu při návratu dechové aktivity.
- Technické alarmové hlášení vč. senzorů (O₂, flow).
- Záznam grafických a numerických trendů po dobu až 7 dní (168 hod.), záznam historie alarmů, knihovna záznamů změn nastavení ventilátoru a vlastního nastavení.
- Plně automatická kalibrace všech senzorů – bez omezení provozu přístroje a interakce personálu.
- Nastavení dechového objemu VT v rozsahu: 20 až 3 000 ml.
- Nastavení dechové frekvence v rozsahu: 0,5 až 150 dechů/min.
- Nastavení inspirační doby v rozsahu: 0,1 až 10 s.
- Inspirační průtok v rozsahu: 2 až 120 L/min.
- Nastavení PEEP v rozsahu: 0 až 50 cmH₂O.
- Nastavení inspiračního tlaku v rozsahu: 1 až 95 cmH₂O.
- Omezení inspiračního tlaku v rozsahu: 2 až 100 cmH₂O.
- Nastavení FiO₂ v rozsahu: 21 až 100 obj. %.

- Nastavitelná citlivost trigerru v rozsahu: 0,2–15 l/min.
- Nastavitelný inspirační a expirační trigger - kritérium ukončení inspirace/exspirace v % špičkového inspiračního/expiračního průtoku. Ukončení inspirace (5 až 70 %PIF). Ukončení expirace (1 až 80 %PEF).
- Nastavení strmosti inspirační tlakové křivky v rozsahu 0 až 2 s.
- Dávkovací systém pro spontánní adaptivní systém CPAP s vysokým počátečním průtokem dýchání a P_{supp} (inspirační průtok max. 180 L/min).
- Automatický režim přípravy pro bronchotoaletu.
- Manuální spouštění dechů a „inspirační a expirační hold“ – zastavení průtoku.
- Možnost volby aktivního zvlhčení nebo HME filtru.
- Mikronebulizace léků synchronizovaná s inspiem, systém mikropumpy.
- Kontrola bronchiální obstrukce.
- Kontrola skutečného objemu VT, automatická kompenzace dýchacího okruhu.
- Kompenzace úniků, adaptace ventilace.
- Možnost uložení individuální konfigurace pro jednotlivé uživatele.
- Možnost ukládání dat na paměťová média.
- Funkce: Standby (pohotovostní režim), uzamčení dotykové obrazovky, možnost ukládat kopii obrazovky na USB.
- Lehce vyjímatelný expirační ventil – snadno rozebíratelný pro nejvyšší stupeň sterilizace a desinfekce v autoklávu.
- Snadná údržba (běžné desinfekční prostředky) a obsluha.
- Nízké náklady na provoz.
- Ovládání, alarmy a SW kompletně v ČJ.
- Otevřená koncepce přístroje pro další hardwarová a softwarová rozšiřování.
- Možnost připojení na stávající rozvod medicijních plynů (kyslík, vzduch).
- Možnost umístění hlavního ovládacího panelu mimo ventilační jednotku např. na eurolištu.
- Možnost umístění na stativ nebo polici či v provedení s pojízdným stojanem s držákem DO.
- Komunikace s PC (USB, RS232, RJ45).
- Kompatibilita s monitory vitálních funkcí světových výrobců.
- Napájení: 230 V/50 Hz.
- Baterie – záložní zdroj po dobu 30 minut.
- Malé rozměry a nízká hmotnost.
- Příslušenství:
 - Rameno patientského okruhu (DO).
 - Základní příslušenství pro okamžité použití.

Plicní ventilátor Evita V600

Název výrobku	Objednací číslo	Počet ks
Základní přístroj		
Evita V600	8422300	1
Volitelná rozšíření		
Option Nebulizace	OPC6713	1
Option ATC	OPC6728	1
Option PC-APRV	OPC6731	1
Option VC-MMV	OPC6730	1
Option Low-Flow PV Loop	OPC6741	1
Option NIV	OPC6733	1
Option Variable Pressure Support	OPC6734	1
Option Pressure Support Ventilace	OPC6742	1
Option Smart Pulmonary View	OPC6736	1
Option Neonatální Ventilace	OPC6735	1
Option Autoflow/Volume Guarantee	OPC6729	1
Option SmartCare	OPC6740	1
Option CO2 monitoring + příslušenství	OPC6739	1
Příslušenství		
Rameno dýchacího okruhu IACS	MP00690	1
Připojení medicionálních plynů		
O2 - hadice, 3 m	M35490	1
AIR - hadice, 3 m	M35496	1
Další příslušenství		
Jednorázový patientský okruh pro dospělé, 1,8 m, 25 ks	MP00349	1
Jednorázový patientský okruh pro děti, 1,8 m, 25 ks	MP00351	1
Celková cena bez DPH	720 800 Kč	

Příloha č. 3 ke kupní smlouvě - Specifikace ceny za pozáruční BTK a ostatní služby

popis	cena v Kč bez DPH	pozn.	cena v Kč bez DPH za 96 měsíců
BTK	5 800,00	rok	46 400,00
Pravidelně měněné díly po dobu předpokládané životnosti přístroje (tj. 10 let) nařízeny výrobcem	80 400,00	8 let	80 400,00
Revize		rok	0,00
Ověření		rok	0,00
Kalibrace		rok	0,00
Validace		rok	0,00
Hodinová práce technika	1 200,00	1 hodina	48 000,00
Doprava do sídla zadavatele	4 500,00	1 cesta	36 000,00
			210 800,00

Účastník vyplní pouze žlutá pole. Pozn. pravidelně měněné díly budou položkově rozepsány v cenové nabídce, kterou účastník vytvoří jako Přílohu č. 2 - Specifikace ceny (ke kupní smlouvě).

Zeleně označená buňka je součástí hodnocení (pro část 1 - Nabídková cena (2a), pro část 2 - Nabídková cena (2b), pro část 3 - Nabídková cena (2c))

Účastník uvede hodnotu zelené buňky do krycího listu.

Pozn.

- Výše uvedené ceny jsou platné po dobu minimálně 4 let od konce záruky předmětu smlouvy.
- Výše uvedené ceny budou fakturovány s aktuální sazbou DPH a se splatností 30 kalendářních dnů.
- Výše uvedené ceny lze měnit pouze o průměrnou výši inflace za uplynulý kalendářní rok, v případě, že inflace za uplynulý kalendářní rok byla vyšší než 3 %.
- Náhradní díly a spotřební materiál (nikoliv pravidelně vyměňované náhradní díly) budou prodávajícím účtovány samostatně v cenách v místě a čase obvyklých.