

KUPNÍ SMLOUVA č. VZ2.1 část 6

kterou podle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
uzavírají níže uvedeného dne měsíce a roku

Smluvní strany:

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace

sídlo: Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč

IČO: 00839396

DIČ: CZ00839396

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. Pr 1441

zastoupená: Ing. Evou Tomášovou, ředitelkou

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7759270227/0100

jako kupující na straně jedné (dále jen „Kupující“)

a

Fresenius Medical Care - ČR, s.r.o.

sídlo: Praha 6, Vokovice, Evropská 423/178

IČO: 45790884

DIČ: CZ45790884

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
pod značkou C 13731

zastoupená Ing. Davidem Prokešem, jednatelem

bankovní spojení: Deutsche Bank

číslo účtu: 3124000006/7910

jako prodávající na straně druhé (dále jen „Prodávající“)

takto:

1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Kupující prohlašuje, že je veřejným zadavatelem ve smyslu § 4 odst. 1 písm. d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o VZ“). Kupující je podle zákona o VZ povinen zadat veřejnou zakázku v zadávacím řízení.
- 1.2. Kupující dále prohlašuje, že oznámil zahájení zadávacího řízení v informačním systému způsobem podle § 212 zákona o VZ otevřené řízení ve smyslu § 56 zákona o VZ za účelem zadání veřejné zakázky s názvem „Zdravotnické technologie a vybavení pro návaznou péči - část 1“ (dále jen „Veřejná zakázka“). Na základě výsledku otevřeného řízení byla Veřejná zakázka přidělena Prodávajícímu. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem splnění předmětu Veřejné zakázky.
- 1.3. Předmět plnění Veřejné zakázky je spolufinancován v rámci poskytnuté dotace z IROP (Integrovaný regionální operační program) a podléhá proto i jeho obecným pravidlům pro žadatele a příjemce.

2. Smluvní strany

- 2.1. Kupující prohlašuje, že je příspěvkovou organizací zřizovatele Kraje Vysočina, která se zabývá poskytováním komplexních zdravotnických služeb. Kupující dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.2. Prodávající prohlašuje, že je právnickou osobou řádně podnikající podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a podle zákona č. 455/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů (živnostenský zákon), která se zabývá prodejem, dodávkou, instalací a montáží zdravotnických přístrojů, jakož i dalšího plnění sjednaného v této smlouvě. Prodávající dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené, jakož i podmínky stanovené obecně závaznými právními předpisy, a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.3. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají jako podnikatelé v souvislosti s jejich činností.

3. Předmět a účel smlouvy

- 3.1. Účelem této smlouvy je pořízení zdravotnických technologií a vybavení v níže uvedené specifikaci pro provoz ve zdravotnickém zařízení.
- 3.2. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu nové, dosud nepoužité zdravotnické technologie a vybavení (dále jen „zařízení“), dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k zařízení. Součástí dodávky zařízení jsou následující věci, doklady a činnosti nezbytné k řádnému užívání zařízení:
 - doprava zařízení na místo plnění včetně zajištění transportní cesty a zabezpečení všech stavebních konstrukcí proti poškození,
 - uvedení do provozu v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, a předpisy výrobce, včetně zajištění bezplatného autorizovaného servisu po celou dobu trvání záruční doby
 - provedení instruktáže (zaškolení) osob kupujícího v rozsahu dle jeho požadavků, dle požadavků výrobce zařízení a v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, to vše v českém jazyce v sídle kupujícího, je-li tento požadavek pro konkrétní zařízení vyžadován výrobcem
 - dodací list včetně výrobních čísel zařízení, pokud tyto zařízení mají výrobní čísla
 - dodání podkladů potřebných pro provoz zařízení, zejména uživatelských manuálů (návod k obsluze) v českém jazyce, a to jak v tištěné tak i elektronické podobě,
 - dodání dokladů osvědčujících způsobilost dodávky (zařízení) k účelu užívání v České republice, 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 dodání dokladů, které osvědčují splnění požadavků kladených na zařízení, jenž vyplývají ze zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a z prováděcích předpisů.

Touto smlouvou se prodávající dále zavazuje k:

- provádění periodických bezpečnostně technických kontrol (PBTk), v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a v souladu s doporučením výrobce včetně předávání protokolů z nich Kupujícímu ve lhůtě do 2 týdnů od jejich dokončení a to po celou dobu záruční lhůty,
- provádění odborné údržby (preventivní údržby a oprav) v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. a v souladu s doporučením výrobce včetně provádění oprav a to po celou dobu záruční lhůty,
- hlídání a dodržování zákonem a výrobcem stanovených termínů PBTk a odborné údržby a to po celou dobu záruční lhůty,

s tím, že pokud konkrétní Zařízení dle právních předpisů či doporučení výrobce provádění uvedených činností (nad rámec plnění povinností ze záruky či z odpovědnosti za vady) nevyžadují, tak se tyto další závazky prodávajícího vůči nim neuplatňují.

Uvedené činnosti rovněž tvoří resp. se považují za součást plnění dle této smlouvy v době sjednané záruční lhůty a prodávající nemá za jejich provádění nárok na jakékoli zvláštní finanční či obdobné kompenzace.

- 3.3. Technická specifikace dodaných zařízení je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
- 3.4. Předmětem této smlouvy je dále závazek kupujícího řádně a včas uskutečňenou dodávku převzít a zaplatit za ni dohodnutou cenu.

4. Místo plnění

- 4.1. Místem plnění je komplex pavilonu chirurgických oborů (budova PCHO, G a O), (dále též jen „místo plnění“) Kupujícího na adrese: **Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč**. V okamžiku uzavření této kupní smlouvy se budova PCHO nachází ve stavu rozestavěnosti a budovy G a O před plánovanou rekonstrukcí, což reflektují a zohledňují níže uvedená ujednání smluvních stran. Bude-li místem plnění pouze některá z budov, vyplne to z Přílohy č. 3 – Položkový rozpočet a rekapitulace celkové ceny.

5. Doba plnění

- 5.1. Prodávající se zavazuje fyzicky dodat Zařízení včetně všech součástí a příslušenství v rozsahu nezbytném k řádnému užívání Předmětu smlouvy, provést montáž a instalaci Zařízení v místě plnění, zajistit jeho uvedení do provozu a provést instruktáž (zaškolení) obsluhy a uvést Zařízení do provozu, to vše nejpozději do **šedesáti (60) dnů** od obdržení písemného sdělení Kupujícího, že je připraven Zařízení převzít. Kupující předmětné sdělení odešle prodávajícímu způsobem uvedeným v čl. 16.1. této smlouvy nejdříve v okamžiku, kdy bude možné s ohledem na stupeň rozestavěnosti budovy PCHO a rekonstrukce budov O a G ve sjednané lhůtě 60 dnů provést instalaci a montáž Zařízení včetně provedení souvisejících činností. Dodání proběhne ve dvou termínech a to zdravotnické technologie a vybavení do budovy PCHO, kdy dle aktuálních předpokladů a předpokládaného termínu dokončení stavby budovy PCHO lze očekávat odeslání výzvy v průběhu třetího čtvrtletí 2017, a zdravotnické technologie a vybavení do budov O a G, kdy dle aktuálních předpokladů a předpokládaného termínu dokončení rekonstrukce budov O a G lze očekávat odeslání výzvy v průběhu prvního čtvrtletí 2018.

6. Kupní cena

- 6.1. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu kupní cenu za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy.

- 6.2. Kupní cena činí celkem za dodávku Zařízení 1 168 000,00 Kč (slovy jedenmilion-stošedesátosmtisíc korun českých) bez daně z přidané hodnoty, tj. 1 413 280,00 Kč (slovy jedenmiliončtyřistatřinácttisícdvěstěosmdesát korun českých) včetně daně z přidané hodnoty.
- Kupní cena je podrobně rozepsána dle jednotlivých položek a součástí Zařízení v Příloze č. 3 této smlouvy.
- 6.3. Kupující zaplatí kupní cenu sjednanou v odst. 6.2. této smlouvy takto:
- 6.3.1. Část kupní ceny za dodávku zařízení do budovy PCHO (I. etapa) bude Kupujícím zaplacená po převzetí a předání Zařízení určeného pro budovu PCHO na základě potvrzených předávacích protokolů, tzn. po dodání Zařízení včetně všech součástí a příslušenství, provedení montáže a instalace Zařízení v místě plnění, jeho uvedení do provozu v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., to vše v rozsahu nezbytném k řádnému užívání Předmětu smlouvy.
- 6.3.2. Zbývajících část kupní ceny z celkové ceny za dodávku zařízení do budov O a G (II. etapa) bude Kupujícím zaplacená po převzetí a předání Zařízení určeného pro budovy O a G na základě potvrzených předávacích protokolů, tzn. po dodání Zařízení včetně všech součástí a příslušenství, provedení montáže a instalace Zařízení v místě plnění, jeho uvedení do provozu v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb., to vše v rozsahu nezbytném k řádnému užívání Předmětu smlouvy.
- 6.3.3. Faktura na každou část kupní ceny (celkem dojde k vystavení 2 faktur) bude splatná do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejího vystavení. Prodávající je povinen zaslat fakturu Kupujícím způsobem uvedeným v odst. 6.6. této smlouvy nejpozději následující pracovní den po jejím vystavení. Faktura bude vystavena nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů ode dne splnění podmínek dle čl. 6.3.1. resp. 6.3.2. této smlouvy. Prodávající nemá právo požadovat po Kupujícím zaplacení zálohy.
- 6.3.4. Bude-li místem plnění pouze některá z budov (etapa I. nebo etapa II.), jak vyplývá z Přílohy č. 3 – Položkový rozpočet a rekapitulace celkové ceny, dojde k vystavení pouze jedné faktury a to buď dle čl. 6.3.1., nebo dle čl. 6.3.2.
- 6.4. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu na základě faktur(y) vystavených v souladu s odst. 6.3.1. a 6.3.2. této smlouvy a ve lhůtě splatnosti stanovené v odst. 6.3.3. této smlouvy. Kupující zaplatí kupní cenu převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 6.5. Prodávající se zavazuje uvést na vystavených fakturách číslo této smlouvy a číslo projektu (identifikační číslo EIS projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001356, identifikační číslo: 117D03F000033).
- 6.6. Faktura(y) musí být vystavena(y) a zaslána(y) ve formě stanovené v předchozím odstavci této smlouvy a musí obsahovat údaje vyplývající z příslušných právních předpisů a rovněž údaje stanovené v odst. 6.7. této smlouvy. Nedílnou součástí faktury bude oboustranně podepsaný dodací list.
- 6.7. Faktura(y) Prodávajícího musí dále obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a adresy jejich sídla, IČ a DIČ smluvních stran, číslo faktury, den vystavení a den splatnosti faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit v souladu s touto smlouvou, název Veřejné zakázky, fakturovanou částku, event. razítko, podpis oprávněné osoby a případné další náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy.
- 6.8. Nebude-li faktura(y) vystavena(y) a zaslána(y) ve stanovené formě, nebo nebude-li obsahovat stanovené náležitosti, nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je Kupující oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu ve lhůtě osmi (8) dnů od jejího obdržení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury.
- 6.9. Kupní cena uvedená v odst. 6.2. této smlouvy představuje cenu konečnou, která v sobě zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou, zejména případné daně (zejména daň z přidané hodnoty), poplatky, cla a jiné podobné platby včetně nákladů na balení, dopravu Předmětu smlouvy do místa plnění, montáž, instalaci a pojištění a další související náklady (zejm. na činnosti uvedené v čl. 3.2.), jak vyplývá z této smlouvy. Veškeré náklady spojené

s dodávkou, montáží, instalací a uvedením Předmětu smlouvy do běžného provozu nese výlučně Prodávající, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.

- 6.10. Kupní cena (nebo její část) se považuje za zaplacenou v okamžiku, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu Kupujícího (resp. z účtu, ze kterého bude poukazována) ve prospěch účtu Prodávajícího.
- 6.11. Kupující není v prodlení se splněním svého peněžitého závazku po dobu, po kterou je Prodávající v prodlení se splněním některé ze svých povinností dle tohoto článku smlouvy.
- 6.12. Kupující je oprávněn započíst si jakoukoli svoji peněžitou pohledávku vůči peněžité pohledávce Prodávajícího podle této smlouvy. Kupující je oprávněn odepřít plnění z této smlouvy v případě, že závazek Prodávajícího z této a/nebo jiné smlouvy nebyl splněn řádně nebo včas.

7. Povinnosti Prodávajícího

- 7.1. Prodávající se při plnění Předmětu smlouvy a jeho uvádění do provozu zavazuje dodržovat předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární, hygienické a ostatní aplikovatelné právní předpisy, jakož i pravidla Kupujícího platná pro provoz v areálu Nemocnice Třebíč, se kterými bude Prodávající seznámen.
- 7.2. Prodávající je povinen počínat si při plnění smlouvy tak, aby provoz Kupujícího (zejména provoz v místě plnění) byl dotčen a omezen v nejmenší možné míře. Prodávající je dále povinen předcházet škodám, ke kterým by mohlo dojít při plnění smlouvy, a učinit veškerá potřebná opatření, aby nedošlo ke vzniku škod a aby rozsah případně způsobených škod byl co nejnižší.
- 7.3. Prodávající je povinen do data předání a převzetí Předmětu smlouvy dle čl. 9. této smlouvy uskutečnit instruktáž (školení) obsluhy ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb. a jeho prováděcích předpisů, včetně vystavení protokolu o této instruktáži pověřeným pracovníkům Kupujícího v místě plnění a v potřebném rozsahu a předvést ukázkou funkci Předmětu smlouvy tak, aby ti mohli Předmět smlouvy řádně, bez obtíží a v souladu s příslušnými právními předpisy ovládat a užívat. Školení musí být provedeno v českém jazyce. Po ukončení školení vystaví Prodávající písemný protokol o zaškolení všech zaškolených osob, který bude dokladem o jejich způsobilosti řádně, rutinně a v souladu s příslušnými právními předpisy ovládat a užívat Předmět smlouvy. Prodávající je rovněž povinen na základě případného požadavku Kupujícího i během záruční doby proškolit jeho pověřené pracovníky v místě plnění a v potřebném rozsahu a předvést ukázkou funkci Předmětu smlouvy tak, aby ti mohli Předmět smlouvy řádně, bez obtíží a v souladu s příslušnými právními předpisy ovládat a užívat. Na toto školení se použijí též ostatní podmínky uvedené v tomto odstavci smlouvy. Tyto povinnosti se netýkají zařízení, u kterých to nevyžadují platné právní předpisy, zejména zákon č. 268/2014 Sb. Prodávající je dále povinen předat Kupujícímu nezbytnou dokumentaci v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb.
- 7.4. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude v souladu s příslušnými právními předpisy a bude plně způsobilý plnit svoji funkci v rozsahu a za účelem vyplývajícím z této smlouvy a Zadávací dokumentace, jinak v rozsahu obvyklém pro Předmět smlouvy daného druhu a způsobu využití. Prodávající dále odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude plně použitelný k účelu, pro který si Kupující tento Předmět smlouvy objednal.
- 7.5. Prodávající je povinen postupovat při plnění této smlouvy řádně, poctivě a s odbornou péčí a předcházet hrozícím škodám. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zařízení nové, nepoužité. Prodávající je povinen zajistit a odpovídá Kupujícímu za to, že jím dodávaný Předmět smlouvy (resp. jeho jednotlivé části, na které se tento požadavek dle legislativy vztahuje) bude v potřebném rozsahu splňovat požadavky vyplývající z příslušných předpisů a norem Evropské unie a České republiky.
- 7.6. Prodávající je povinen opatřit veškeré věci potřebné ke splnění této smlouvy, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 7.7. Prodávající je povinen včas doložit všechna povolení, souhlasy, schválení zkoušky, atesty a ostatní náležitosti potřebné a/nebo obvyklé pro uvedení Předmětu smlouvy do řádného provozu a pro jeho následné používání Kupujícím tak, aby používání Předmětu smlouvy při provozu nebylo ničím a nijak omezeno (viz též čl. 5.1.).

- 7.8. Prodávající musí být pojištěn pro případ vzniku škody způsobené svojí provozní činností a pro případ škody způsobené vadou dodaného Předmětu smlouvy až do doby uplynutí sjednané záruční doby dle čl. 11. Kopii pojistného dokladu je součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 4.
- 7.9. Prodávající odpovídá za plnění svých poddodavatelů v plném rozsahu, jakoby se jednalo o jeho vlastní plnění.
- 7.10. Prodávající se zavazuje dodat Předmět smlouvy v takovém provedení a s takovými vlastnostmi faktickými i právními, které umožní řádné provádění pozáručního servisu, včetně všech servisních, revizních a jiných výrobcem a/nebo obecně závaznými nebo jinými předpisy předepsaných prohlídek a kontrol, kteroukoliv osobou mající obecně odbornou způsobilost pro provádění servisu technických zařízení daného druhu.
- 7.11. Prodávající 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.
- 7.12. Prodávající 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. V případě porušení těchto povinností odpovídá Prodávající za způsobenou škodu.

8. Práva a povinnosti Kupujícího

- 8.1. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu dodávku, montáž, instalaci a uvedení Předmětu smlouvy do provozu v místě sjednaného.
- 8.2. Kupující se zavazuje na svůj náklad provést technickou připravenost na umístění, montáž a instalaci Předmětu smlouvy a jeho uvedení do provozu, aby mohl Prodávající řádně plnit závazky z této smlouvy. Tento závazek Kupujícího zahrnuje pouze zajištění přívodů a odvodů na určená místa, nikoliv napojení Předmětu smlouvy na tyto přívody a odvody, které svým nákladem zajišťuje Prodávající. Tato povinnost se týká zařízení, u kterých to bude vyžadovat v potřebném rozsahu kupující na základě objektivních podmínek v místě plnění.
- 8.3. Kupující se zavazuje poskytovat Prodávajícímu i další součinnost v rozsahu stanoveném touto smlouvou. Případné konkrétní požadavky k součinnosti je však Prodávající povinen Kupujícímu sdělovat některým ze způsobů uvedených v čl. 16. a to bez zbytečného odkladu. Uvedené požadavky přitom mohou být pouze provozního charakteru a po Kupujícím rozumně požadovatelné, přičemž v žádném případě nesmějí vyvolat žádné dodatečné náklady na straně Kupujícího.
- 8.4. Kupující je povinen převzít řádně dodaný Předmět smlouvy v místě určeném touto smlouvou (místo plnění) a v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 8.5. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu a jeho pracovníkům a dalším osobám oprávněně se podílejícím na plnění této smlouvy nerušený a dostatečný přístup do místa plnění. Prodávající je však při tom povinen respektovat podmínky provozu a zajištění bezpečnosti v místě plnění.
- 8.6. Kupující je oprávněn pověřit osobu či osoby, aby dohlížely na plnění této smlouvy a kontrolovaly, zda Prodávající řádně a včas plní své povinnosti dle této smlouvy. Osoba pověřená ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy je oprávněna být přítomna v místě plnění během plnění této smlouvy Prodávajícím.
- 8.7. V případě nejasností či rozporů při plnění této smlouvy je Kupující oprávněn udělovat Prodávajícímu pokyny týkající se plnění této smlouvy a postupu při jejím plnění, přičemž tyto pokyny musejí být v souladu s účelem smlouvy. Prodávající je povinen takové pokyny respektovat.
- 8.8. Kupující není povinen od Prodávajícího odebírat jakýkoliv spotřební materiál určený pro užívání Předmětu smlouvy (Zařízení), zejména pokud jde o spotřební materiál určený k jeho provozu.

9. Převzetí Předmětu smlouvy

- 9.1. Kupující je povinen Předmět smlouvy převzít, jakmile bude dodávka ve smyslu čl. 3.2. Smlouvy splněna ve všech částech a Prodávající jej k převzetí vyzve. Předání a převzetí Předmětu smlouvy přitom proběhne ve dvou etapách (částech) na základě dvou výzev Prodávající, a to zvlášť pro Zařízení určené pro budovy PCHO a zvlášť pro Zařízení určené pro budovy O a G. Bude-li místem plnění pouze některá z budov, proběhne předání a převzetí pouze v jedné etapě.
- 9.2. Předpokladem předání a převzetí Předmětu smlouvy je prokázání, že Předmět plnění je způsobilý plnit své funkce a vlastnosti vyplývající z technické specifikace (viz Příloha č. 1 této smlouvy). Během předávání a převzetí Předmětu smlouvy Prodávající předvede v místě plnění Kupujícímu, že Předmět smlouvy má vlastnosti a plní funkce stanovené touto smlouvou. Prodávající je povinen písemně oznámit Kupujícímu pracovní den, kdy má dojít k předání a převzetí Předmětu smlouvy v místě plnění s dostatečným předstihem, nejméně však tři (3) pracovní dny předem.
- 9.3. Smluvní strany sepíší o předání a převzetí Předmětu smlouvy předávací protokol.
- 9.4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí Předmětu smlouvy od Prodávajícího zejména v případě, že Předmět smlouvy bude vykazovat jakoukoliv vadu nebo nedodělek bránící provozu.
- 9.5. Bude-li k uvedení Předmětu smlouvy do provozu zapotřebí obstarat souhlas orgánů veřejné moci či splnění jiné obdobné podmínky, zavazuje se Prodávající dodat včas podklady pro takový souhlas, aby mohly být řádně splněny termíny uvedené v článku 5. této smlouvy.

10. Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

- 10.1. Vlastnictví k Zařízení a všem jeho součástem a příslušenství přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 10.2. Nebezpečí škody na Zařízení přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.

11. Záruka a práva z vadného plnění

- 11.1. Prodávající po vzájemné dohodě s kupujícím přijímá závazek s tím, že poskytuje na Zařízení včetně všech jeho součástí a příslušenství, jenž tvoří předmět této smlouvy, záruku za jakost ve smyslu ust. § 2113 občanského zákoníku. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude mít v okamžiku jeho předání a převzetí dle článku 9. této smlouvy i po celou záruční dobu vlastností stanovených touto smlouvou, že bude bez vad a že bude způsobilý pro užívání ke smluvenému, jinak obvyklému účelu. Záruční doba, podmínky záruky a záručního servisu jsou blíže upraveny v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 11.2. Záruční doba stanovená v Příloze č. 2 této smlouvy začíná běžet ode dne následujícího po předání a převzetí Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy. V případě, že k předání a převzetí Předmětu smlouvy dojde ve dvou etapách (částech), začíná i záruční doba běžet samostatně pro každou z nich, tedy zvlášť pro Zařízení určené do budovy PCHO a zvlášť pro Zařízení určené do budov O a G.
- 11.3. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude dodán v souladu s příslušnými právními předpisy a v souladu s touto smlouvou včetně jejich příloh.
- 11.4. Prodávající rovněž odpovídá za faktické i právní vady zařízení dle ust. § 2099 a násl. občanského zákoníku. Dodání vadného plnění se přitom vždy považuje za podstatné porušení smlouvy. Kupující má v případě vzniku práv z vadného plnění nároky uvedené v právních předpisech a to zejména v občanském zákoníku.
- 11.5. Volba mezi nároky (z titulu odpovědnosti Prodávajícího za vadné plnění) náleží vždy Kupujícímu, a to bez ohledu na jejich pořadí a na běh lhůt dle příslušných ustanovení občanského zákoníku (zejména § 2106 a § 2112 občanského zákoníku).
- 11.6. Práva z vadného plnění jsou řádně a včas uplatněna Kupujícím, pokud je Kupující oznámí Prodávajícímu do konce záruční doby. Oznámení práva z vadného plnění se považuje za řádné

učiněné také v případě, jestliže je Kupující zašle Prodávajícímu elektronickou formou na e-mailovou adresu uvedenou Prodávajícím.

- 11.7. V případě sporu smluvních stran o délku lhůty „bez zbytečného odkladu“ či „bezodkladně“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.

12. Práva k duševnímu vlastnictví

- 12.1. Veškerá práva k duševnímu vlastnictví vztahující se k Zařízení, které je předmětem této kupní smlouvy, včetně řídicího programového vybavení umožňujícího běžný provoz, údržbu a opravy Zařízení (dále též jen „**řídící programové vybavení**“) zůstávají majetkem Prodávajícího. Prodávající tímto (jako nedílnou součástí předmětu plnění dle této smlouvy) uděluje Kupujícímu neexkluzivní a časově neomezenou licenci k použití řídicího programového vybavení výhradně k provozu Zařízení pro jeho vlastní účely s tím, že tato licence zůstává spojena se Zařízením i v případě, že s tímto bude v budoucnu Kupujícím právně nakládáno (viz též čl. 12.2.). Pro případ existence práv třetích osob k duševnímu vlastnictví vztahujících se k Zařízení Prodávající prohlašuje, že má za tímto účelem oprávnění k poskytování neexkluzivních a časově neomezených sublicencí, která tvoří součást licence poskytnuté v předchozí větě.
- 12.2. Kupující nemá právo pořizovat kopie, upravovat či jakkoliv jinak nakládat s řídicím programovým vybavením kromě jeho užívání, zpracování a změn souvisejících s běžným užíváním a provozem daného Zařízení, včetně případného propojení s dalším provozním vybavením Kupujícího. Licence stejného rozsahu přechází na případného nového vlastníka Zařízení. Kupující či jeho nástupce je oprávněn poskytnout svá práva vyplývající z udělené licence podle této smlouvy další osobě, která bude pro Kupujícího provádět údržbu a opravy Zařízení a zajišťovat běžný provoz tohoto Zařízení.
- 12.3. Pokud se na konkrétní Zařízení nevztahují práva k duševnímu vlastnictví, ujednání dle čl. 12. této smlouvy se na něho nevztahují.

13. Sankce

- 13.1. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy za každý kalendářní den prodlení se splněním závazného termínu stanoveného v odst. 5.1. této smlouvy.
- 13.2. Pokud Prodávající poruší svůj závazek uvedený v odst. 7.11. této smlouvy, zavazuje se Kupujícímu uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy.
- 13.3. Prodávající se zavazuje plnit povinnosti, jejichž splnění je zajištěno smluvní pokutou, i po zaplacení smluvní pokuty.
- 13.4. Přesáhne-li výše škody, způsobené Kupujícímu porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou, smluvní pokutu, zavazuje se Prodávající nahradit Kupujícímu způsobenou škodu přesahující smluvní pokutu.
- 13.5. Smluvní pokuta je splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Prodávající poruší smluvní povinnost, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou. Bez ohledu na ujednání předchozí věty je smluvní pokuta vždy splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Kupující požádá Prodávajícího o zaplacení smluvní pokuty.
- 13.6. Smluvní strany se zavazují zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem z dlužné částky za každý den prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle této smlouvy.
- 13.7. Za porušení právní povinnosti ve smyslu této smlouvy se rovněž považuje, jestliže se některé prohlášení Prodávajícího, učiněné v této smlouvě nebo v souvislosti s plněním této smlouvy, ukáže být nepravdivým, nepřesným či zavádějícím (dále též jen „**Porušení prohlášení**“). Prodávající se zavazuje nahradit Kupujícímu škodu, a to včetně nemajetkové újmy, která mu vznikne v příčinné souvislosti s Porušením prohlášení, neboť Porušení prohlášení se považuje za porušení povinnosti Prodávajícího jednat poctivě, čestně, svědomitě, s péčí řádného hospodáře a v souladu se zásadami poctivého obchodního styku a dále za porušení povinnosti Prodávajícího předcházet hrozícím škodám.

14. Ochrana informací

- 14.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost a zachovávat výrobní či obchodní tajemství druhé smluvní strany, a to ohledně všech skutečností, o kterých se dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou a které takto případně budou dotčenou smluvní stranou výslovně označeny, nepůjde-li o skutečnosti obecně známé.
- 14.2. Smluvní strana, která získala skutečnost chráněnou dle tohoto článku smlouvy od druhé smluvní strany, se zavazuje zajistit, aby tuto skutečnost uchoval v tajnosti a nezneužil ji žádný z jejích pracovníků, orgánů nebo členů jejích orgánů bez ohledu na jeho zařazení, který se dostane nebo by se mohl dostat do styku s touto skutečností.
- 14.3. Omezení stanovená v odst. 14.1. této smlouvy se nevztahují na poskytování informací spolupracujícím osobám a/nebo konzultantům obou smluvních stran v potřebném rozsahu, pokud tyto spolupracující osoby a/nebo konzultanti budou zavázáni k ochraně informací nejméně ve stejném rozsahu jako smluvní strany. Omezení stanovená v odst. 14.1. této smlouvy se dále nevztahují na zveřejnění informací a celého textu smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zveřejnění informací a smlouvy na profilu zadavatele veřejné zakázky, ani na poskytnutí informací včetně celého textu smlouvy v souladu s ustanovením zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím. Smluvní strany k tomu shodně prohlašují, že text této uzavřené kupní smlouvy neobsahuje žádné skutečnosti ve smyslu čl. 14.1.
- 14.4. Smluvní strany jsou však oprávněny podávat potřebná vysvětlení a údaje příslušným oprávněným státním a veřejným úřadům a institucím v České republice a/nebo oprávněným veřejným úřadům a institucím Evropské unie, pokud jsou k tomu povinny dle příslušných obecně závazných právních předpisů.
- 14.5. Získá-li některá smluvní strana od druhé smluvní strany dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, je tato smluvní strana povinna zajistit bezpečné uložení těchto dokumentů tak, aby nemohlo dojít k prozrazení či zneužití chráněných skutečností. Smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu po ukončení této smlouvy vrátit veškeré dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, a to bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, pokud z této smlouvy nebo jejího účelu nevyplývá jinak.
- 14.6. Smluvní strany se zavazují dodržovat povinnosti uvedené v tomto článku smlouvy po celou dobu trvání smlouvy i po úplném splnění závazků podle této smlouvy.
- 14.7. Prodávající se výslovně zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech osobních údajích a/nebo jiných údajích chráněných zvláštními právními předpisy, se kterými se případně dostane do styku při plnění této smlouvy. Prodávající se zavazuje po ukončení této smlouvy odstranit veškeré údaje a data uložená ve své výpočetní technice a/nebo na paměťových médiích nebo uložená v listinné podobě tak, aby tyto údaje a data nebylo možno žádným způsobem zneužít, obnovit a/nebo s nimi dále jakkoli nakládat.
- 14.8. Při nakládání s osobními údaji a/nebo jinými údaji chráněnými zvláštními právními předpisy, se kterými se případně Prodávající dostane do styku při plnění této smlouvy, je vždy rozhodujícím hlediskem ochrana práv a zájmů Kupujícího.

15. Právní nástupnictví

- 15.1. Kupující je oprávněn svá práva i povinnosti podle této smlouvy postoupit a/nebo převést písemnou smlouvou jakékoliv třetí osobě, a to v celku nebo jednotlivě a po částech. K tomu dává Prodávající Kupujícímu svůj výslovný souhlas. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu potřebnou součinnost k postoupení a/nebo převodu jeho práv a povinností podle této smlouvy na třetí osobu, a to ve formě a způsobem, které jsou k tomu případně potřebné podle příslušné právní úpravy.
- 15.2. Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

16. Komunikace smluvních stran a pověřené osoby

- 16.1. Jakékoliv písemnosti doručované dle této smlouvy si vzájemně smluvní strany doručují na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, příp. na jinou adresu, kterou smluvní strana prokazatelně předem označí druhé straně jako kontaktní adresu pro doručování. Pokud na takto dohodnutých adresách nebude adresát zastížen (listina bude vrácena poštou s označením, že druhá smluvní strana nebyla zastížena), stává se doručení této listiny účinným ke dni, kdy byl doporučený dopis s doručenkou poštou vrácen druhé smluvní straně.
- 16.2. Jakékoliv písemnosti běžného charakteru (nikoliv zejména písemnosti, jejichž předmětem je návrh či akceptace změny smlouvy, výtky porušení smluvní povinnosti, uplatnění sankce, odstoupení od smlouvy), jakož i nároky Kupujícího dle čl. 11. této smlouvy mohou být doručovány též na e-mailové adresy označené druhou smluvní stranou, prostřednictvím datových schránek, popř. jiným způsobem smluvními stranami v průběhu trvání spolupráce dle této smlouvy dohodnutým.
- 16.3. Smluvní strany se dohodly na vytvoření pracovního týmu, který bude vzájemně úzce spolupracovat při plnění technických, provozních či organizačních úkolů dle této smlouvy a účastnit se případných koordinačních schůzek. Ze strany Kupujícího tvoří pracovní tým zejména pracovníci technického úseku (technický náměstek, vedoucí údržby, vedoucí oddělení zdravotnické techniky), přičemž osobou pověřenou v rámci tohoto centra ke koordinaci jednotlivých úkolů a komunikaci s Prodávajícím je František Kalina, BA (Hons), MSc. Ze strany Prodávajícího tvoří pracovní tým obchodní zástupce, servisní technik, aplikační specialista, přičemž osobou pověřenou v rámci tohoto týmu ke koordinaci jednotlivých úkolů a komunikaci s Kupujícím je paní Kamila Mikšíková tel. č. +420 603 251 559. Každá smluvní strana je oprávněna označit další osoby pověřené plněním jejich jednotlivých technických, provozních či organizačních úkolů. Jakoukoliv změnu ve složení těchto osob je každá smluvní strana povinna předem písemně oznámit druhé smluvní straně, aniž by se to považovalo za změnu této smlouvy.
- 16.4. Jakékoliv změny této smlouvy je možné činit pouze po jejich odsouhlasení příslušnými orgány obou smluvních stran a pouze formou dodatků podepsaných ze strany Kupujícího i Prodávajícího jejich statutárními orgány, popř. jinými orgány či osobami prokazatelně vybavenými písemnou plnou mocí a oprávněnými činit jménem nebo za příslušnou smluvní stranu takové právní jednání.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 17.2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 17.3. Tato smlouva se uzavírá písemně a představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran ústní i písemná týkající se předmětu této smlouvy.
- 17.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její Přílohy č. 1 až č. 4. Smluvní strany prohlašují, že se s těmito přílohami řádně seznámily a že porozuměly jejich obsahu (č. 1 – Technická specifikace, č. 2 – Záruka a záruční podmínky, č. 3 – Položkový rozpočet a rekapitulace celkové ceny, č. 4 – Doklad o pojištění). Tato smlouva může být měněna pouze písemnými, číslovanými dodatky, uzavřenými na základě dohody obou smluvních stran.
- 17.5. Neplatnost jednotlivého ustanovení této smlouvy, nezpůsobuje neplatnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takové ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu jiným ustanovením, které bude platné a které svým obsahem bude nejvíce odpovídat smyslu a hospodářskému účelu původního ustanovení a této smlouvy. Toto ustanovení smlouvy se přiměřeně použije i při eventuálním doplnění chybějících částí smlouvy.

- 17.6. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní smírem v souladu s účelem této smlouvy. Nepodaří-li se vyřešit případný spor smírnou cestou, přísluší o něm rozhodnout soudům.
- 17.7. Tato smlouva byla sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních v českém jazyce, když každé vyhotovení smlouvy má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních smlouvy.
- 17.8. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 17.9. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní kupující.
- 17.10. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. a je závazná pro případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 17.11. Ustanovení čl. 17.8., 17.9. a 17.10. této smlouvy se neuplatní, jestliže nebudou naplněny podmínky pro její zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb.

Kupující:

14. 12. 2017

V Třebíči dne

.....
Ing. Eva Tomášová
ředitel

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
Pulkytovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČ: 00839396
č. ú.: 12338711/0100



Prodávající:

V Praze dne 14. 12. 2017

.....
Ing. Lenka Daňková
prokurista

Fresenius Medical Care – ČR, s. r. o.

.....
Ing. Kovařík

Fresenius Medical Care - ČR, s.r.o.
Evropská 423/178, 160 00 Praha 6
Tel.: +420 235 358 212
E-mail: fresenius@fresenius.cz
IČ: 45790884



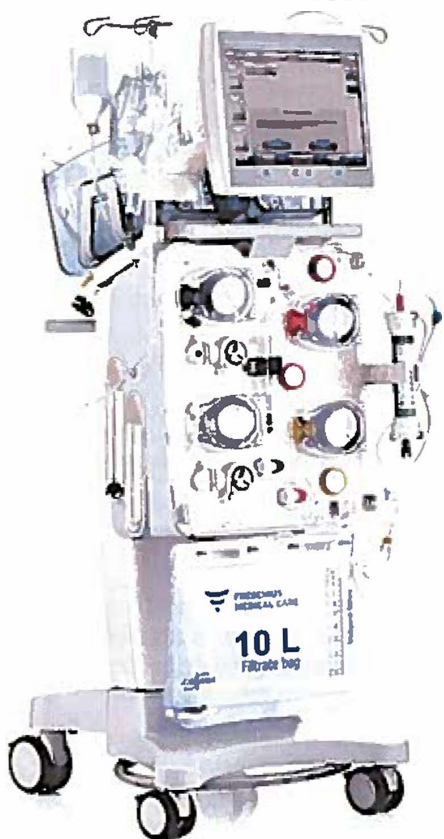
Příloha č. 1

Technická specifikace

dle odstavce 3.3. kupní smlouvy ze dne 27. 12. 2017

multi**Filtrate**PRO je automatický mobilní přístroj pro akutní náhradu funkce ledvin a pro mimotělní očišťování krve k okamžitému použití.

multi**Filtrate**PRO představuje přístroj nové generace k aplikaci CRRT, který staví na významných zkušenostech se systémem multi**Filtrate** a s úspěšně zavedenou regionální $\text{Ca-Ca}^{\text{®}}$ antikoagulací. Přínosem pro pacienty je nižší počet krvácivých epizod, delší životnost filtrů a menší objem krevních infuzí.



Plně automatizovaný multifunkční systém pro akutní léčbu selhání ledvin multi**Filtrate**PRO je speciálně navržen pro dlouhodobé používání na jednotkách intenzivní péče a anesteziologicko-resuscitačních odděleních. Jeho kompaktní design dovoluje snadnou obsluhu a vyhovuje potřebám jednotky intenzivní péče, kde je často omezený prostor. Přehledné uspořádání ovládacích prvků a indikátorů ve spojení se softwarově řízeným uživatelským menu zajišťuje nekomplikovanou obsluhu, díky níž může se systémem multi**Filtrate** pracovat i sesterský personál bez zvláštních zkušeností v oblasti dialýzy.

Zaměřeno na klíčové potřeby oddělení intenzivní péče:

• Bezpečnost léčby založená na dlouhodobých zkušenostech

Regionální citrátová antikoagulace Ci-Ca® přispívá k celkové bezpečnosti léčby minimalizací rizika krvácení. Léčbu průběžně monitoruje celá řada senzorů. Nemůže-li systém multiFiltratePRO situaci napravit sám, spustí se alarm a zobrazí se možné důvody, které usnadní identifikaci základní příčiny.

• Zaměřeno na skutečně kontinuální CRRT a hemodynamickou stabilitu

Šetrné odstraňování tekutin a tedy i hemodynamická stabilita je cílem skutečně kontinuální CRRT s využitím citrátové antikoagulace. Z ekonomického hlediska to také znamená delší životnost filtru, a tím menší spotřebu filtrů a nižší pracovní zátěž pro zdravotní sestry.

• Plně integrovaná Ci-Ca® antikoagulace

Inteligentní podpora léčby pomocí obrazovky je umožněna integrací všech pump do systému multiFiltratePRO. Kterékoli oddělení intenzivní péče tak může u většiny svých pacientů používat tuto metodu antikoagulace s jednoznačně prokázaným snížením počtu krvácivých komplikací.

Jednoduchá a efektivní aplikace léčby

- Velká obrazovka umožňuje zobrazení komplexních informací, např. informací o léčbě nebo potenciálních důvodech v případě alarmů
- Dotykový monitor je lépe čitelný z různých úhlů
- Intuitivní postupy krok za krokem pro zvládnutí různých situací
- Pro usnadnění manipulace na JIP jsou ohřívače roztoků plně integrovány do přístroje, což zjednodušuje práci na odděleních intenzivní péče
- Regionální citrátová antikoagulace Ci-Ca® pro minimalizaci rizika krvácivých komplikací
- Dlouhá a účinná léčba umožňuje efektivní odstraňování tekutin při nízkých průtocích, což podporuje hemodynamickou stabilitu
- Ci-Ca® minimalizuje prostoje, takže dosažená CRRT dávka odpovídá předepsané
- „Care-Mode“ brání vyvolání nechtěných alarmů a šetří čas: dočasně snížený průtok krve, zastavený bilanční systém a rozšířený interval limitů tlaku během péče o pacienta
- Váhy s velkou kapacitou snižují počet nutných výměn vaků a tím i počet zásahů uživatele
- Podvozek se 4 kolečky a dvoufázovou aretací umožňuje otáčení na místě

2. Popis a specifikace přístroje

2.1 Popis přístroje:

Jedná se o samostatný mobilní plně automatizovaný přístroj. Ke svému provozu nepotřebuje žádná podpůrná zařízení a media kromě napájení z elektrické sítě. Přístroj obsahuje všechny standardní prvky k zajištění bezpečného mimotělního oběhu krve tj. krevní pumpa, detektor vzduchu, detektor úniku krve, venózní klema a čidla tlaků. Druhou a podstatnou částí přístroje je bilanční systém. Horní a spodní části přístroje jsou váhy, na které se umísťují vaky se substitučními, dialyzačními roztoky a sběrný odpadní vak na použitý roztok a filtrát. Takto je zajištěna vysoká bezpečnost bilancování tekutin pacienta.

K zajištění průtoku roztoků slouží dvě pumpy, další pumpa je určena k čerpání použitého roztoku a filtrátu. K ohřevu substitučních a dialyzačních roztoků slouží dvě plně integrované ohřívací komory s možností nastavení teploty. V přístroji je plně integrovaná speciální citrátová a kalciová pumpa pro optimální dávkování a kontrolu citrátové antikoagulace a integrovaný lineární dávkovač pro případnou heparinovou antikoagulaci. Pro komunikaci s obsluhou slouží velká 15" LCD barevná obrazovka s dotykovým ovládáním. Obrazovku lze polohovat ve dvou osách (svisle a vodorovně). Otáčení kolem svislé i vodorovné osy umožňuje nastavení přístroje pro uživatele rozdílné výšky a do rozličných vzájemných pozic přístroje a uživatele. Elektronika přístroje splňuje všechny standardy na bezpečnost, odolnost proti rušení, včetně koncepce dvou nezávislých procesorových systémů (řídící a bezpečnostní). Přístroj má systém testů. Po zapnutí se provede test všech důležitých komponentů. Během terapie probíhá v určitém časovém intervalu opakované testování přesnosti bilančního systému funkčnosti monitorování krevních tlaků atd. Při výpadku síťového napájení přístroj přejde plynule na nouzový provoz z vestavěného akumulátoru.

2.2 Nabídka výběru terapií (terapeutické spektrum přístroje) multiFiltratePRO:

- Kontinuální venovenózní hemofiltrace (CVVH)
- Vysoceobjemová kontinuální venovenózní hemofiltrace (HV-CVVH)
- Kontinuální venovenózní hemodialýza (CVVHD)
- Kontinuální venovenózní hemodiafiltrace (CVVHDF), během terapie možnost přejít na CVVH, CVVHD nebo zpět na CVVHDF

Plně automatizované řízení citrátové - kalciové terapie

- **CiCa CVVHD a CiCa post CVVHDF**

2.3 Způsob antikoagulace

multiFiltratePRO umožňuje antikoagulaci jak **heparinovým**, tak **citrátovým** způsobem v závislosti na indikaci a stavu pacienta.

- Antikoagulace Heparinová, přístroj je vybaven integrovaným lineárním dávkovačem, který umožňuje kontinuální heparinovou antikoagulaci včetně bolusového podání
- **Antikoagulace Ci-Ca®** (regionální citrátová antikoagulace), umožňuje použít moderní a pro pacienta velmi šetrný způsob těsné citrátové antikoagulace, součástí přístroje je plně integrovaná speciální citrátová a kalciová pumpa pro optimální dávkování a kontrolu citrátové antikoagulace

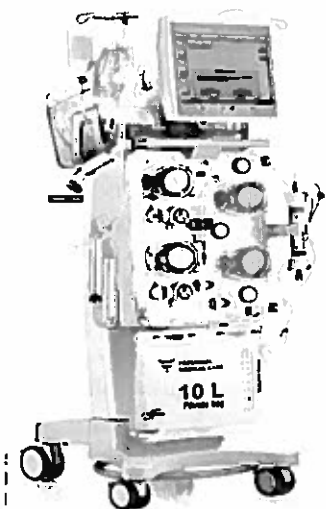
• Možnost plynulého přechodu z citrátové antikoagulace na heparinovou a zpět

Regionální citrátová antikoagulace

Protokol Ci-Ca®:

„Umožňuje efektivní léčbu akutního selhání ledvin a vynikající kontrolu acidobazického stavu i systémového ionizovaného kalcia.“

Integrovanost antikoagulace Ci-Ca® v systému multiFiltratePRO je dána inteligentním propojením pump při CRRT, pro které uživatel nemusí manuálně vyhledávat hodnoty v tabulkách:



Reg. v OR vedeném
Městským soudem v Praze
Oddíl C, vložka 13731
DIČ: CZ699003038

Bankovní spojení
Deutsche Bank Aktiengesellschaft Filiale Prag
č.ú.: 3124000006/7910 (CZK), 312400102/7910 (EUR)
IBAN CZ 447910000000312000102
SWIFT: DEUTCZP XXXX

- Infundované objemy roztoků citrátu a kalcia se automaticky bilancují pomocí filtrátové pumpy.
- Pokud se změní průtok krve, přístroj automaticky upraví pumpu citrátu.
- Pokud se změní průtok filtrátu, upraví se příslušným způsobem pumpa kalcia

Popis přístroje:

- **Velká a nastavitelná obrazovka** - dobře čitelná barevná dotyková obrazovka otočná kolem svislé i vodorovné osy, komunikace s obsluhou v českém jazyce - údaje o terapii, grafické zobrazení provozních tlaků
- **Viditelný semafor nad obrazovkou upozorňující na alarm** - barevné
- intuitivní a ergonomické ovládání
- jednoduchá obsluha a „setování“, grafická a textová nápověda, navádění uživatele po krocích
- obsažný a srozumitelný systém nápovědy během terapie (help)
- po zapnutí automatický test přístroje před jeho použitím, v délce trvání do 10 min
- spotřební materiál v kompletních sadách s polysulfonovou membránou parou sterilizovanou pro jednotlivé typy terapií
- **Optická detekce typu kazety**
- automatické plnění a proplachování setů při přípravě terapie
- **Svorky pro vstupní a návratový krevní set** - zajišťují nouzové odpojení pacienta
- obsažný a srozumitelný systém nápovědy během přípravy a terapie (help)
- **Velkokapacitní váha pro přesný a odolný rovnovážný systém** - jasné oddělení čerstvých (nahore) a použitých (dole) roztoků usnadňující hygienický provoz
- automatické bilancování tekutin
- přesný váhový systém - vysoká odolnost proti falešným alarmům
- odchylka bilancování +/- 1%
- průběžná testování bilančního systému během terapie
- 6 pumpový systém
- **Krevní, filtrátová, dialyzační a substituční pumpa s automatickým vkládáním a vyjímáním pumpových segmentů setu**
- měření a alarmy provozních tlaků
- **Měřiče tlaku bez přístupu vzduchu** – snížené riziko koagulace
- zobrazení provozních tlaků (arteriální, prefiltr, venozní, TMP) číselně, graficky a graf průběhu
- detektor vzduchu v návratu krve
- detektor úniku krve
- krevní systém monitoruje a hlásí nepřipojení nebo neprůchodnost snímačů provozních tlaků
- paměť událostí a vývoje bilancování
- 2 plně integrované velmi účinné nezávislé ohřívací systémy roztoků s regulací, rychlá a efektivní kontrola teploty
- **Heparinová pumpa pro všechny typy léčby** - integrovaný lineární dávkovač pro potřebu heparinové antikoagulace
- **Speciální plně integrovaná sw automaticky řízená citrátová a kalciová pumpa pro optimální dávkování a kontrolu citrátové antikoagulace**
- **Použití 4% citrátu pro řízenou citrátovou antikoagulaci**
- Ci - Ca pumpy (citrát-kalcium) - nastavení koncentrace v mmol/l
- Nastavení koncentrace citrátu v mmol/l krve a
- Nastavení Kalcia v mmol/dialyzačního/hemofiltrálního roztoku
- automatická změna (přepočet) dávkování a úprava rychlosti citrátu a kalcia při změně parametrů terapie
- podaný objem citrátu a kalcia roztoků přístroj automaticky započítává do celkové bilance tekutin

- **Informace o dalším zásahu uživatele** – funkce umožňuje obsluhu optimální integraci do pracovního plánu
- **Tlačítko „Care“ („Péče“)** **nepřerušovaná péče o pacienta** – přepíná systém multiFiltratePRO do režimu péče – zamezí spuštění nechtěných alarmů při manipulaci s pacientem nebo s dialyzačním katétrem
- možnost jednoduchého přerušení terapie – odpojení pacienta a následné pokračování v terapii bez nutnosti výměny setu (hygienu pacienta, vyšetření, zákrok atd.) – zpětné napojení pacienta
- možnost výměny dialyzátoru během terapie bez nutnosti ukončení celé terapie
- možnost manipulace s přístrojem během terapie, aniž by došlo k narušení bilancování roztoků a antikoagulace
- možnost manipulace s přístrojem během terapie, aniž by hrozilo zalomení nebo zamotání setů mimotělního okruhu
- 4 otočná kolečka s dvoufázovou aretací umožňující otáčení na místě
- Ergonomické rukojeti vpředu i vzadu - pro snadnou manipulaci
- vestavný záložní akumulátor pro 15 min nouzového provozu – plynulý přechod do a z nouzového provozu (výpadek el. energie nebo nutnost přechodného odpojení ze sítě)
- integrovaný servisní program
- možnost komunikace přes LAN nebo jiným datovým portem
- jednoduchý update SW – možnost nejnovějšího SW tj. nové možnosti terapií atd.
- jednoduchý servisní přístup ke všem komponentům
- reference CR
- možnost předvedení přístroje

Technické parametry přístroje:

- CVVH max výměna tekutiny 4200 ml/hod
- CVVH HV max výměna tekutiny 9600 ml/hod
- CVVHD max průtok dialyzátu 4200 ml/hod
- CVVHDF max výměna tekutiny 4200 ml/hod, dialyzát max 4200 ml/hod
- Rychlost ultrafiltrace: od 0 do 990 ml/hod
- Průtok krve: od 10 až 500 ml/min
- Arteriální tlak: - 300 až +300 mmHg
- Venózní tlak: - 100 až +500 mmHg
- Transmembránní tlak: - 60 až +520 mmHg
- Tlak před filtrem: - 50 až +750 mmHg
- Počet vah: 4
- Počet pump: 6
- Princip měření bilance: gravimetrický, odchylka menší $\pm 1\%$
- Detektor úniku krve: způsob měření – optický
- Vzduchový detektor: ultrazvukový přenos (citlivost na vzduchové bubliny, zpěněná krev nebo mikrobubliny)
- Ohřev roztoků: vypnuto nebo až 39 °C
- Monitor (dotyková obrazovka): 15 palcová TFT-LCD
- Datové rozhraní: konektor LAN: RJ 45, RS 232 rozhraní pro servis, případně ethernet
- Rozměry: Výška 167 cm, Šířka 65 cm, Hloubka 69 cm
- Hmotnost: 95 kg
- Napájení: 100 - 240 V AC 50/60 Hz
- Typ ochrany proti elektrickému šoku: Ochrana třídy I
- Úroveň ochrany proti úrazu el. proudem: Typ CF (přístroj je schválen pro paralelní použití s defibrilátory)
- Stupeň ochrany proti vniknutí kapalin: IPX1

Příloha č. 2

Záruka a záruční podmínky

dle odstavce 11.1. kupní smlouvy ze dne 27. 12. 2017

1. Prodávající poskytuje na Předmět smlouvy a všechny jeho součásti i příslušenství plnou záruku po dobu **24 měsíců** (dále jen „**Záruční doba**“). Během Záruční doby je Prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na Předmětu smlouvy (Zařízení) vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů Předmětu smlouvy (resp. jeho relevantních částí), provádění běžných technických kontrol a dalších servisních úkonů a činností v souladu s příslušnou právní úpravou, provozními potřebami Kupujícího. Záruka se však nevztahuje na vady, které byly způsobeny nesprávným nebo neoprávněným zásahem do Předmětu smlouvy Kupujícím nebo třetí osobou, které byly způsobeny vnějšími okolnostmi, jež nemají původ v Předmětu smlouvy, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo údržbou, nebo které byly způsobeny jinými okolnostmi, které nelze přičítat k tíži Prodávajícího a/nebo Předmětu smlouvy.
2. Prodávající je povinen během Záruční doby odstranit nefunkčnosti či jiné vady Předmětu smlouvy v následujících lhůtách od nahlášení:
 - **v případě nefunkčnosti zdravotnických technologií a vybavení, které jsou nezbytné k zajištění provozu oddělení** do 48 hodin nahlášení opravy (viz odst. 3.), v případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě Kupujícího nebo Prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není zhotovitel v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do 72 hodin počítaných od nahlášení opravy.
 - **v případě nefunkčnosti zdravotnických technologií a vybavení, které nejsou nezbytné k zajištění provozu oddělení** do 72 hodin nahlášení opravy (viz odst. 3.), v případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě Kupujícího nebo Prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není zhotovitel v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do 10 pracovních dní počítaných od nahlášení opravy.

V případě sporu smluvních stran o stanovení zdravotnických technologií a vybavení jako „nezbytného k zajištění provozu oddělení“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.
3. Prodávající musí závadu odstranit a uvést Předmět smlouvy zpět do běžného provozu v termínech uvedených v odst. 2. této Přílohy č. 2. Prodávající splní svůj závazek k odstranění závady či jiné poruchy Zařízení též tím, že ve stanovené lhůtě dodá Kupujícímu a uvede do provozu jiné zařízení, které bude způsobilé plně nahradit funkci Zařízení s vadou či jinou poruchou v podmínkách provozu Kupujícího. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,25% z pořizovací ceny konkrétního zařízení, jehož se závada týká a to za každý započatý den, o který bude překročena lhůta dle odstavce 2. této Přílohy č. 2. V případě souběhu smluvní pokuty za prodlení s termínem pro odstranění závady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění závady. Smluvní pokuta může být uhrazena formou zápočtu vůči pohledávce Prodávajícího za Kupujícím. Smluvní pokuta je splatná dnem, kdy na ni vzniknul Kupujícímu nárok.
4. Na tuto smluvní pokutu se jinak vztahují ujednání čl. 13. kupní smlouvy. Způsobenou škodu se však Prodávající zavazuje uhradit v plné výši bez ohledu na to, zda škoda převyšuje smluvní pokutu, a to i v části, která je kryta smluvní pokutou. Za škodu se považuje i úplata, kterou Kupující uhradil třetí osobě za provedení činností (např. vyšetření), které Kupující nemohl pro závadu na Předmětu smlouvy provést za použití Zařízení.
5. Za nefunkční Předmět smlouvy ve smyslu této Přílohy č. 2 se považuje Předmět smlouvy s takovou vadou, která brání jeho běžnému provozu jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části v diagnostickém či léčebném procesu a navazujících funkcí, nebo která natolik znesnadňuje užívání Předmětu smlouvy, že Kupující nemůže Předmět smlouvy užívat obvyklým způsobem.

6. Prodávající oznamuje Kupujícímu následující kontaktní údaje, na kterých je povinen přijímat hlášení, oznámení a požadavky Kupujícího:

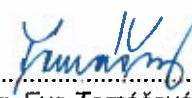
Kupující je v případě závady na Zařízení povinen tuto nahlásit zhotoviteli prostřednictvím servisního informačního systému na tel. č. + 420 273 037 922 nebo e-mailem na adresu fresenius@fresenius.cz.

Pracovní doba prodávajícího je od 8.00 hodin do 16.00 hodin. Hotline 605 204 747.

Za okamžik nahlášení považuje okamžik odeslání e-mailové zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu.

Kupující:

V Třebíči dne 14.12. 2017


.....
Ing. Eva Tomášová

ředitel

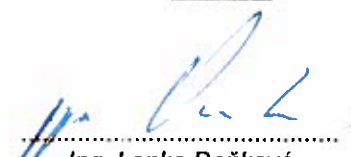
Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč
IČ: 00839396
č. ú.: 12338711/0100



Prodávající:

V Praze dne 14.12. 2017


.....
Ing. Lenka Daňková

prokurista

Fresenius Medical Care – ČR, s. r. o.


Tomáš Kovařík

Fresenius Medical Care - ČR, s.r.o.
Evropská 423/178, 160 00 Praha 6
Tel.: +420 235 358 212
E-mail: fresenius@fresenius.cz
IČ: 45790884



Příloha č. 3 smlouvy - Položkový rozpočet a rekapitulace celkové ceny

Číslo dílného plnění	Číslo položky	Název	MJ	Počet / ks				DPH	Cena / ks	Cena s DPH / ks	Cena bez DPH / kusy	Cena s DPH / kusy
				I. etapa (PCHO)	II. etapa (O)	II. etapa (G)	celkem					
6	153202	system akutni dialyzy CWH CíCa	ks	2			2	21%	584.000,-	706.640,-	1.168.000,-	1.413.280,-
Celková cena												1.413.280,-

Legenda:

I. etapa: budova PCHO - předběžně dle harmonogramu do 9/2017

II. etapa: budovy O a G - předběžně dle harmonogramu do 3/2018

Příloha č. 4

Doklad o pojištění dle bodu 7.8. Kupní smlouvy

HDI

DOI: 10.1002/anie.200500000
 Accepted Manuscript
 Journal of the American Chemical Society, 127(12), 3500-3501

2001 年 12 月 10 日
 2001 年 12 月 10 日
 2001 年 12 月 10 日

Potvrzení o pojištění odpovědnosti

Toto poskytnutí poskytl službu vyhledání informací a řešení a poskytl na místě řešení poskytnutí /
přes. Toto poskytl službu vyhledání informací a řešení a poskytl na místě řešení poskytnutí /
přes.

Nagled:	HDI Versicherung AG, se sídlem ve Vlně, Rakouská republika, Jednání parafectivo HDI Versicherung AG, organizační složka Japonská 620/29 120 00 Praha 2 IČ: 279 36 062
Pojišťovna:	Franchises Medical Care – ČR, s.r.o., Lázeňská 423/178 160 00 Praha 6 IČ: 457 90 884
Lokální pojistná smlouva č.:	2004526
Limit pojistného plnění:	Kč 27.056.000,- - pro jednu a všechny pojistné události během pojistného období z lokální smlouvy
Rozsah krytí:	- odpovědnost za újmu zpu. obecnou škodu a šk. právnické osoby - odpovědnost za újmu způsobenou třetí osobou vadou výrobku
Společnost:	Z lokální pojistné smlouvy Kč 27.056,- pro každou pojistnou událost z celou obecné odpovědnosti, ale Kč 27.056.000,- pro každou pojistnou událost z újmy an. zadr. zpu. obecné škody a šk. právnické osoby z odpovědnosti za výrobek 10% pro každou pojistnou událost l. m. n. však Kč 674.000,- pro újmu způsobenou HIV / AIDSem
Časová rozsah pojistného:	Uzemí celého světa vyjma USA a Kanady
Doba pojistného:	1.1.2017 - 1.1.2018
Zvláštní podmínky a upozornění:	Společnost je zařazena do mezinárodního pojistného parazemu vedeného pojistovnou HDI Globální S. 1. února 2017, jelikož součástí je lokální pojistná smlouva č. 2004526. V případě rozdílu mezi rozsahem pojistného krytí podle mezinárodního pojistného parazemu budou zohledněny podmínky mezinárodního pojistného parazemu.

HOI Versicherung AG, organizacijska
Zapsana v sodobnem in digitalnem okolju, ki vam ponuja najboljše rešitve in storitve.

1127836 062

HDI

Platnosť zákona prejavuje snímky z 2004/52 z zoznamu platnosti uvedeného na nasledujúcom programe poplatníkov informácií. (4) platnosť platnosti možnosť na program platnosti informácií kedy platnosť platnosti snímky

V Praze, dne 16.1.2017

HDI Versicherung AG, organikačni složka

Versicherungsfond
Org. 7226 9
Nr. 276 10
1200 Pf. 2. J. 1972
Nr. 276 10 20

