

KUPNÍ SMLOUVA
(dále jako „Smlouva“)

Příloha č. 2
Obchodní podmínky

Nemocnice Prachatic, a.s.

se sídlem: Nebahovská 1015, 383 01 Prachatic

IČ: 26095165

vedená u rejstříkového soudu v Českých Budějovicích oddíl B, vložka 1461

zastoupena: Ing. Michalem Čarvašem, předsedou představenstva

Prim. MUDr. Romanem Čerklem, členem představenstva

kontakt: tel.: 388600280, e-mail.: reditel@nempt.cz

(dále jako „kupující“)

a

Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.

se sídlem: Evropská 423/178, Praha 6, 160 00

IČ: 45790884

vedená u rejstříkového soudu vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 13731

zastoupena: Ing. Davidem Prokešem, jednatelem nebo Ing. Alešem Zachardou, MBA, prokuristou

nebo Ing. Tomášem Kovaříkem, MBA, prokuristou, a to každým z nich samostatně

bankovní spojení: Deutsche bank

číslo bankovního účtu: 3124000006/7910

kontakt: tel.: +420 273 037 900

fax: +420 235 350 506

e-mail.: fresenius@fresenius.cz

(dále jen „prodávající“) https://ezak.jihnem.cz/contract_display_1449.html

I.

Předmět koupě - zboží

- 1.1 Prodávající prohlašuje, že je mimo jiné vlastníkem centrálního míchání kyselého dialyzačního koncentrátu, tak jak je specifikované v podmínkách výběrového řízení označeného jako „**Dodávka centrálního míchání kyselého dialyzačního koncentrátu pro Nemocnice Prachatic, a.s.**“ a v nabídce k této veřejné zakázce vedené pod označením https://ezak.jihnem.cz/contract_display_1449.html ze dne 01. 02. 2023.
- 1.2 Prodávající dále prohlašuje, že stav předmětu koupě dle odst. 1.1 je v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými technickými normami upravujícími jejich užívání podle této Smlouvy.
- 1.3 Centrálního míchání kyselého dialyzačního koncentrátu je pro účely této smlouvy blíže specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy, a dále je specifikované cenovou nabídkou prodávajícího ze dne 13.02.2023 (dále jen „zboží“).
- 1.4 Zboží může být rozšířeno o další příslušenství či součásti, které vyplynou z objektivně nepředvídaných změn a které nebyly uvedeny v zadávací dokumentaci. K dodání dalších příslušenství či součástí zboží může dojít pouze na základě požadavku kupujícího a prodávající nemůže bez předchozího písemného požadavku na změnu, jakkoliv měnit součásti či příslušenství, dispozice nebo specifikace zboží proti své nabídce v této veřejné soutěži.

II.

Předmět smlouvy

- 2.1 Prodávající se touto Smlouvou zavazuje předat kupujícímu zboží a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží.

„Dodávka centrálního míchání dialyzačního koncentrátu pro Nemocnici Prachatic, a.s.“

- 2.2 Kupující se touto Smlouvou zavazuje za řádně a včas dodané zboží zaplatit prodávajícímu kupní cenu, tak jak je dále v této Smlouvě specifikována.
- 2.3 Účelem této Smlouvy je upravit podmínky, za nichž bude zboží předáno kupujícímu a upravit vzájemná práva a povinnosti smluvních stran.

III.

Předání zboží

- 3.1 Prodávající předá kupujícímu zboží v dohodnutém množství, se všemi obvyklými a vymíněnými součástmi a příslušenstvím v rozsahu a za podmínek uvedených v této Smlouvě a Příloze č. 1 k této Smlouvě a převede na kupujícího vlastnické právo ke zboží.
- 3.2 Součástí dodávky je rovněž doprava zboží, instalace, zaškolení obsluhy, uvedení do provozu a předání související dokumentace.
- 3.3 Prodávající prohlašuje, že v souladu s ustanovení § 61 odst. 2 z. č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, je oprávněn provádět zaškolení obsluhy zboží.
- 3.4 Místem dodání je **sídlo kupujícího (odd. Hemodialýzy Nemocnice Prachatic, a.s.)**
- 3.5 Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu do místa dodání nejpozději do 8 týdnů od podpisu této smlouvy. Prodávající je povinen prokazatelně upozornit kupujícího, nejméně 3 pracovní dny předem o datu dodání zboží.
- 3.6 Zboží je dodáno řádně, pokud je dodáno nejpozději do termínu uvedeném v odst. 3.4, bez vad a nedodělků (i bez drobných vad nebránících řádnému provozu), se všemi, nezbytnými doklady, dokumenty, listinami, příslušenstvím a v souladu s požadavky kupujícího stanovenými touto Smlouvou.
- 3.7 Zboží bude předáno pouze kontaktní osobě, zmocněné kupujícím k převzetí zboží. O předání a převzetí zboží bude učiněn zápis v předávacím protokolu. Minimální požadavky na zápis v předávacím protokolu jsou následující:
- a) jméno, příjmení předávající osoby
 - b) jméno, příjmení přejímající osoby
 - c) místo a datum předání
 - d) obchodní označení zboží, uvedení počtu kusů
 - e) uvedení předávaných dokladů či součástí zboží (technické dokumentace, prohlášení o shodě v ČJ apod.)
- 3.8 Za správnost a úplnost všech informací uvedených v předávacím protokolu odpovídá prodávající.
- 3.9 Kupující nemá zájem na částečném dodání zboží.

IV.

Kupní cena, splatnost, platební podmínky

- 4.1 Kupní cena byla sjednána na základě nabídky prodávajícího ze dne 13.02.2023 a činí 1.479.000 Kč (slovy *jednmiliončtyřístasedmdesátdevět tisíc korun českých*) bez DPH. Kupní cena s DPH činí 1.789.590 Kč, při čemž částka DPH činí 310.590 Kč.
- 4.2 Takto stanovená kupní cena představuje konečnou cenu za zboží, která v sobě zahrnuje veškeré daně, poplatky, cla, pojištění, náklady na dopravu do místa dodání, uvedení do provozu, předání všech nezbytných dokladů a dokumentace v českém jazyce a zaškolení personálu.
- 4.3 Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu na základě faktury vystavené prodávajícím v souladu s touto Smlouvou.
- 4.4 Kupující zaplatí prodávajícímu kupní cenu za řádně a včas dodané zboží do 30-ti dnů od doručení faktury kupujícímu. Kupující zaplatí kupní cenu bezhotovostním převodem na účet prodávajícího

„Dodávka centrálního míchání dialyzačního koncentrátu pro Nemocnici Prachatice, a.s.“

uvedený na této Smlouvě nebo na jiný bankovní účet uvedený prodávajícím. V případě, že prodávající bude požadovat zaplacení kupní ceny na jiný bankovní účet, než-li je uveden na této Smlouvě, musí tuto skutečnost kupujícímu prokazatelně písemně oznámit. Kupní cena se považuje za zaplacenou v okamžiku, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu prodávajícího ve prospěch účtu kupujícího.

- 4.5 Prodávající je povinen vystavit fakturu, která bude obsahovat min. náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví v platném znění, zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění a NOZ. V případě, že faktura nebude obsahovat tyto náležitosti nebo v ní budou uvedeny nesprávné údaje dle této Smlouvy, je kupující oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě deseti dnů od jejího obdržení prodávajícímu. Do doby odstranění vad faktury a jejího řádného vystavení a předání kupujícímu, není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny. Vystavením nové (opravené) faktury běží nová lhůta splatnosti.
- 4.6 Kupující je oprávněn započíst si jakoukoliv svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce prodávajícího dle této smlouvy.
- 4.7 Zálohy nejsou sjednány.

V.

Povinnosti prodávajícího

- 5.1 Prodávající se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy:
- a) bezplatně dodat nebo nechat dodat třetí osobou a instalovat nebo nechat instalovat na vlastní účet zboží v prostorách Kupujícího
 - b) provádět bezplatné zaškolení obsluhy zboží,
 - c) provádět bezplatně údržbu zboží předepsanou v servisním manuálu po celou dobu poskytnuté záruky,
 - d) bezplatně zajistit kontroly zboží po celou dobu poskytnuté záruky,
 - e) zajistit bezplatný servis zboží, a to včetně cestovného a náhradních dílů po dobu poskytnuté záruky, příjezd technika do 24 hod. od nahlášení závady po celou dobu poskytnuté záruky,
 - f) v případě poruchy nebo oprav delších než 48 hodin bezplatně zajistit Kupujícímu možnost užívání zboží, které mají stejné parametry jako zboží a jsou kompatibilní s přístrojovým vybavením Kupujícího.
- 5.2 Povinnosti Prodávajícího uvedené v předchozím odstavci pod písmeny c), a e) je Prodávající povinen provádět po skončení poskytnuté záruky na zboží Kupujícímu za ceny stanovené ceníkem Prodávajícího.

VI.

Záruka a odpovědnost za vady

- 6.1 Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení, tak jak se k tomu zavázal v této Smlouvě.
- 6.2 Prodávající poskytuje kupujícímu záruku 24 měsíců na dodané zboží, a to ode dne instalace a uvedení zboží do provozu dle Předávacího protokolu.
- 6.3 Záruční doba dle bodu 2 tohoto článku počíná běžet ode dne, kdy kupující převzal od prodávajícího na základě Předávacího protokolu zboží.
- 6.4 V případě výskytu vad zboží je kupující oprávněn postupovat dle ustanovení NOZ.
- 6.5 Nárok z odpovědnosti za vady je řádně a včas uplatněn kupujícím, pokud jej kupující oznámí prodávajícímu do konce záruční doby. Oznámení nároku z odpovědnosti za vady se považuje za řádně učiněné také v případě, jestliže jej kupující zašle prodávajícímu poslední den běhu záruční doby. Oznámení nároku z odpovědnosti za vady může prodávající učinit i prostřednictvím elektronické formy na e-mail adresu prodávajícího uvedenou v této smlouvě.

VII.

Nabytí vlastnického práva a přechod nebezpečí škody na předmětu prodeje

- 7.1 Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho protokolárním převzetím od prodávajícího. Prodávající je povinen umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k celému zboží na základě této Smlouvy a v souladu příslušnými právními předpisy.
- 7.2 Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem řádného předání a převzetí zboží.

VIII.

Odpovědnost za škodu

- 8.1 Smluvní strany si vzájemně odpovídají za škodu, kterou způsobí druhé smluvní straně porušením své právní povinnosti a povinností uvedenými v této Smlouvě. Odpovědnost smluvních stran za škodu, způsobenou v souvislosti s touto Smlouvou se řídí příslušnými právními předpisy České republiky.
- 8.2 Každá ze smluvních stran je povinna předcházet vzniku škody, učinit vhodná a přiměřená opatření k odvrácení hrozící škody a v případě škody učinit veškerá rozumně požadovaná opatření k tomu, aby rozsah škody byl co nejmenší.

IX.

Sankce

- 9.1 Prodávající je povinen zaplatit smluvní pokutu kupujícímu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení se plněním závazků uvedených v čl. III. odst. 3.5 Smlouvy.
- 9.2 Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení se zaplacením kupní ceny.
- 9.3 Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od jejich vyúčtování druhé smluvní straně. Kupující je oprávněn jednostranně provést zápočet vyúčtované smluvní pokuty prodávajícího proti jakékoliv pohledávce prodávajícího, kterou vůči kupujícímu má.
- 9.4 Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou smluvní strany povinny zaplatit bez ohledu na své zavinění.
- 9.5 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností i v případě, že se jedná o porušení povinností, na které se vztahuje zaplacení smluvní pokuty, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk. Zánik závazku pozdním splněním neznámá zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 9.6 Prodávající se zavazuje plnit své povinnosti, jejichž splnění je zajištěno smluvní pokutou, i po zaplacení této smluvní pokuty.
- 9.7 Za porušení právní povinnosti se také považuje, pokud se některé prohlášení prodávajícího, učiněné v této smlouvě, ukáže být nepravdivé, nepřesné či zavádějící.
- 9.8 Prodávající se zavazuje nahradit kupujícímu škodu, která mu vznikne v příčinné souvislosti s porušením prohlášení učiněných v této Smlouvě, neboť porušení prohlášení se považuje za porušení povinností 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.

X.

Odstoupení od smlouvy

- 10.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 10.2 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této kupní smlouvy z důvodů uvedených v NOZ a z důvodů uvedených v této Smlouvě. Odstoupení musí být učiněno v písemné formě a musí být doručeno druhé smluvní straně.
- 10.3 Kupující je oprávněn odstoupit od této Smlouvy i v případě, že:

„Dodávka centrálního míchání dialyzačního koncentrátu pro Nemocnici Prachatic, a.s.“

- a) prodávající se ocitne v situaci ohrožující řádné splnění závazků z této smlouvy (zrušení, úpadek, likvidace apod.)
 - b) prodávající svá prohlášení z této smlouvy neplní nebo se některé z těchto prohlášení ukáže být nepravdivým, nepřesným či zavádějícím (vč. nedílných Příloh k této Smlouvě č. 1, č. 2 a č. 3)
 - c) prodávající je v prodlení se splněním jakéhokoliv závazku dle této smlouvy, delším než-li 30 dnů (vč. nedílných Příloh k této Smlouvě č. 1, č. 2 a č. 3)
- 10.4 Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně a práva a povinnosti smluvních stran zanikají dnem účinnosti oznámení o odstoupení.
- 10.5 Jestliže se oznámení o odstoupení nepodaří doručit druhé smluvní straně, nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti desátý den po jeho odeslání druhé smluvní straně, které je určeno.
- 10.6 Vzájemné pohledávky smluvních stran se vypořádají zápočtem, když tento zápočet je oprávněn provést pouze kupující. Odstoupením od Smlouvy nejsou dotčeny práva na zaplacení smluvní pokuty a práva na náhradu škody.

XI.

Komunikace smluvních stran

- 11.1 Smluvní strany uvedly za účelem doručování tyto kontaktní údaje:

kupující: Nemocnice Prachatic, a.s.
Nebahovská 1015, 383 01 Prachatic
tel. 388600280/152
email: reditel@nempt.cz; brazda@nempt.cz
datová schránka: ID 5zpf7c

prodávající Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.
Evropská 423/178, Praha 6, 160 00
tel. +420 273 037 900
email: fresenius@fresenius.cz
datová schránka: mk96725

- 11.2 Smluvní strany doručují dle této smlouvy oznámení, žádosti či jiná sdělení druhé smluvní straně v písemné formě, doporučenou poštou, faxem, datovou schránkou nebo je předává druhé smluvní straně oprávněnému zástupci proti potvrzení o převzetí. Jiná komunikace smluvních stran může mezi smluvními stranami probíhat prostřednictvím kontaktních osob (prostřednictvím telefonů či elektronickou poštou).
- 11.3 V případě, že adresát zásilky odmítne tuto bezdůvodně převzít, má se za to, že zásilka byla doručena dnem, kdy byla bezdůvodně odmítnuta. V případě, že zásilka byla pro adresáta uložena u osoby pověřené jejím doručením (Česká pošta s.p.), má se za to, že zásilka byla doručena třetím dnem po jejím uložení.
- 11.4 Smluvní strany určily kontaktní osoby oprávněné jednat o technických částech plnění této smlouvy:

za kupujícího
Prim. MUDr. Eva Pauchová
tel. +420 388600152
email: pauchova@nempt.cz

Jiří Brázda
tel. +420 388600283
Email: brazda@nempt.cz

za prodávajícího
Ing. Lukáš Holek
tel. +420607650379
email: Lukas.Holek@fmc-ag.com

„Dodávka centrálního míchání dialyzačního koncentrátu pro Nemocnici Prachatic, a.s.“

- 11.5 Smluvní strany se dohodly, že bezodkladně oznámí druhé smluvní straně změnu jakéhokoliv kontaktního údaje uvedeného v této smlouvě nebo změnu pověření kontaktních osob. Tyto změny nepodléhají schválení druhé smluvní straně a nepovažují se za změnu smlouvy.

XI.

Závěrečná ustanovení

- 11.1 Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy a změnit nebo doplnit tuto Smlouvu lze pouze na základě písemných postupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.2 Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti dle této smlouvy třetí osobě.
- 11.3 Neplatnost jednotlivého ustanovení této Smlouvy, nezpůsobuje neplatnost Smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takovéto ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu jiným ustanovením, které bude platné, a které svým obsahem bude nejvíce odpovídat smyslu a účelu ustanovení neplatného ustanovení.
- 11.4 V případě sporu smluvních stran, se smluvní strany zavazují řešit tento spor smírem v souladu s účelem této smlouvy. Dožádaná strana je povinna účastnit se jednání o vyřešení sporu smírem do jednoho týdne od obdržení výzvy k jednání od druhé smluvní strany. V případě, že nedojde ke smírnému vyřešení sporu, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu, v jehož obvodu se nachází sídlo kupujícího.
- 11.5 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou provedeních, každé o síle originálu, z nichž po jednom vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
- 11.6 Vztahy mezi smluvními stranami se ve věcech neupravených touto smlouvou řídí přísl. ustanovením NOZ.
- 11.7 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy této Smlouvy.

Přílohy: *č.1 - Specifikace předmětu koupě*
 č.2 - Předávací protokol (formulář)
 č.3 - Nabídka prodávajícího (kopie z VŘ)

V Prachaticích dne.....2023	V Praze, dne 10.03.2023
..... Ing. Michal Čarvaš, MBA Předseda představenstva Nemocnice Prachatic, a.s.	 Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o. Ing. Aleš Zacharda, MBA prokurista
..... Prim. MUDr. Roman Čerkl Člen představenstva Nemocnice Prachatic, a.s.	 Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o. Ing. Tomáš Kovařík, MBA prokurista

„Dodávka centrálního míchání dialyzačního koncentrátu pro Nemocnici Prachatic, a.s.“

č.1 - Specifikace předmětu koupě

Specifikace minimálních technických a provozních požadavků na centrálního míchání kyselého dialyzačního koncentrátu pro hemodialyzační pracoviště:

Úprava vody:	
Technologie pro centrální míchání kyselého dialyzačního koncentrátu	2 typy roztoku
Skladovací tanky technologie pro centrální míchání kyselého dialyzačního koncentrátu	4ks
Objem každého skladovacího tanku technologie pro centrální míchání kyselého dialyzačního koncentrátu	min. 750 l
Systém pro rozvod namíchaných typů kyselého dialyzačního koncentrátu ze skladovacích tanků k jednotlivým odběrovým místům na dialyzačním sále	2 typy roztoku
Technologie pro centrální míchání kyselých dialyzačních koncentrátů musí být kompatibilní s reverzní osmózou a její předúpravou	Ano
Rekonstrukce smyčky permeátu v provedení PEX – A 25*3,7mm (metráž dle obhlídky)	Ano
Instalace 2 smyček pro kyselý koncentrát v provedení PE 12x2 mm (metráž dle obhlídky, 2 smyčky barevně odlišené)	Ano
Dialyzační panel – pro jeden dialyzační monitor; panel splňující příslušné hygienické požadavky pro pracoviště dialýzy (pro připojení dialyzačních přístrojů k rozvodům permeátu, koncentrátu a odpadu), panel bude osazen zásuvkami 230V, RJ45 a pospojením, rozměr dialyzačního panelu cca: šířka 665 mm, výška 760 mm, hloubka 200 mm; panel obsahuje T-kus pro připojení permeátu v materiálu PEX-A 25 mm a je ukončen nerez uzavírací rychlospojkou; odpad v panelu je ukončen připojením na nerez rychlospojku a je ukončen tak, aby nedocházelo k mikrobiologické kontaminaci monitoru z odpadní kanalizace, tzn. je přerušen vzduchovou mezerou; odpad opatřen protizápachovou zátkou (sifón); panel je vybaven i vývody pro dva typy koncentrátu, včetně dvou rychlospojek; dodávce panelu jsou i všechny panelové rychlospojky permeátu, odpadu a 2x koncentrátu; jednoduše demontovatelný čelní panel pro snadný servisní přístup; celý panel je zakryt krycím panelem s popisy; rozvod centrálního kyslíku bude instalován mimo tyto panely; osazení panelu: 5x el. zásuvka 230 V bílá; 3x konektory pro ochranné pospojování; 1x datová zásuvka (2xRJ45); 1x rychlospojka pro přívod permeátu; 2x rychlospojka pro přívod koncentrátu; 1x rychlospojkou pro odpad	3 ks
Dodávka včetně instalace panelů bez napojení elektro a odpad (zajistí nemocnice a dodavatel elektro).	
Dialyzační panel pro dva dialyzační monitory; panel splňující příslušné hygienické požadavky pro pracoviště dialýzy (pro připojení dialyzačních přístrojů k rozvodům permeátu, koncentrátu a odpadu), panel bude osazen zásuvkami 230V, RJ45 a pospojením, rozměr dialyzačního panelu cca: šířka 665 mm, výška 760 mm, hloubka 200 mm; panel obsahuje T-kus pro připojení permeátu v materiálu PEX-A 25 mm a je ukončen nerez uzavírací rychlospojkou; odpad v panelu je ukončen připojením na nerez rychlospojku a je ukončen tak, aby nedocházelo k mikrobiologické kontaminaci monitoru z odpadní kanalizace, tzn. je přerušen vzduchovou mezerou; odpad opatřen protizápachovou zátkou (sifón); panel je vybaven i vývody pro dva typy koncentrátu, včetně dvou rychlospojek; dodávce panelu jsou i všechny panelové rychlospojky permeátu, odpadu a 2x koncentrátu; jednoduše demontovatelný čelní panel pro snadný servisní přístup; celý panel je zakryt krycím panelem s popisy; rozvod centrálního kyslíku bude instalován mimo tyto panely; osazení panelu: 8x el. zásuvka 230 V bílá; 6x konektory pro ochranné pospojování; 2x datová zásuvka (2xRJ45); 2x rychlospojka pro přívod permeátu; 4x rychlospojka pro přívod koncentrátu; 2x rychlospojkou pro odpad	3 ks
Dodávka včetně instalace panelů bez napojení elektro a odpad (zajistí nemocnice a dodavatel elektro).	
Veškeré potřebné hadicové protikusy k rychlospojkám pro 18 dialyzačních monitorů (permeát, odpad, 2x koncentrát)	Pro 18 monitorů
Zařízení pro validaci správného namíchání roztoku	Ano
Minimální objem 1 namíchané dávky	Min 450 l



**FRESENIUS
MEDICAL CARE**

Předávací protokol

Fresenius Medical Care - ČR, s.r.o.

IČO: 457 90 884

DIČ: CZ45790884

se sídlem Praha 6, Evropská 423/178, PSČ 160 00

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 13731

zastoupená Ing. Davidem Prokešem, jednatelem nebo Ing. Alešem Zachardou, MBA,

prokuristou nebo Ing. Tomášem Kovaříkem, MBA, prokuristou, a to každým z nich samostatně

- dále jen „**prodávající**“ –

a

Nemocnice Prachatice, a.s.

se sídlem Nebahovská 1015, 383 01 Prachatice

IČO: 26095165

DIČ: CZ699005400

- dále jen „**kupující**“ –

Prodávající předává dne ■ na základě Kupní smlouvy ze dne ■ kupujícímu do užívání níže uvedené části technologie:

Název	Počet kusů	Výrobní číslo

K přístrojům byl předán rozpis kontrolních a servisních úkonů (BTK), dodací list, návod k obsluze v českém jazyce a záruční list.

.....
podpis, razítko prodávající

.....
podpis, razítko kupující

„Dodávka centrálního míchání dialyzačního koncentrátu pro Nemocnici Prachatice, a.s.“

č.3 - Nabídka prodávajícího (kopie z VŘ)

Nabídka na
„Centrální míchání kyselého dialyzačního koncentrátu“
pro Nemocnici Prachatice a.s.

1. Informace o uchazeči

Název: **Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.**

Sídlo: Evropská 423/178, 160 00 Praha 6

Statutární orgán: Ing. David Prokeš, jednatel společnosti
Ing. Aleš Zacharda, MBA, prokurista společnosti
Ing. Tomáš Kovařík, MBA, prokurista společnosti

Nabídku zpracoval: Ing. Martin Tryml, MBA, Area Sales Manager

IČ: 45790884

DIC: CZ45790884

Telefon: +420 273 037 900

Fax: +420 235 350 506

E-mail: fresenius@fresenius.cz

Web: www.freseniusmedicalcare.cz

2. Specifikace

2a. Centrální míchání a rozvod kyselého dialyzačního koncentrátu

Centrální míchání kyselé složky dialyzačního koncentrátu za použití míchače koncentrátu Granumix 507S, následné uskladnění ve třech střídavě používaných tancích Granustore a rozvod přes zařízení CDS3 do integrovaného centrálního rozvodu koncentrátu až k dialyzačním monitorům, zajišťuje konstantní kvalitu koncentrátu, snížení spotřeby koncentrátu (z rozvodu je spotřebováno jen tolik koncentrátu, kolik je pro konkrétní terapii zapotřebí bez nespotebovaných zbytků v kanystrech), vysokou bezpečnost a výrazné úspory na skladových prostorech a na likvidaci odpadu oproti použití koncentrátu v kanystrech.

Granumix 507S – zařízení pro míchání kyselého dialyzačního koncentrátu z permeátu produkovaného reverzní osmózou a suchého koncentrátu Granudial. V jedné dávce se namíchá 500 litrů koncentrátu, jeho hustota a pH je ověřeno digitálním hustoměrem a poté se přečerpá do skladovacích tanků Granustore.

Granustore – Concentrate storage tank – skladovací tanky o objemu 4 x 750 l. V integrovaném centrálním rozvodu koncentrátu jsou použity celkem čtyři tyto tanky. Jeden je naplněn a používán k čerpání koncentrátu do integrovaného centrálního rozvodu koncentrátu a mezitím je do druhého tanku namíchán koncentrát nový. Tímto způsobem je zajištěna nepřetržitá dodávka koncentrátu do integrovaného centrálního rozvodu koncentrátu. Takto se využívají všechny tři tanky zároveň.

CDS3 – Central Delivery System 3 je nejnovější technologie centrálního rozvodu dialyzačního koncentrátu. Obsahuje jednu centrální řídicí jednotku, která ovládá dva hydraulické moduly pro přepínání a čerpání dialyzačních koncentrátů z jednotlivých tanků Granustore. Ze čtyř tanků Granustore budou rozváděny dva typy dialyzačního roztoku ve dvou rozvodových smyčkách až k jednotlivým přípojným jednotkám u dialyzačních monitorů.

Volitelný nouzový systém zajišťuje nepřetržitou dodávku kyselého dialyzačního koncentrátu na jednotlivé přípojně jednotky k dialyzačním monitorům. Jakémukoliv technickému selhání je zabráněno díky použití osvědčených komponentů, jako je například odolné membránové čerpadlo.

Pro individuální plánování směn lze na každý den nastavit start/stop časovač. Jakmile je zásobník s koncentrátem prázdný, systém se automaticky přepne do pohotovostního režimu nebo na další plný zásobník Granustore. K prevenci zarůstání koncentrátu v hlavním rozvodu se všechny smyčky vypláchnou automaticky (automatická cirkulace).

CDS3 lze snadno integrovat do stávající PC sítě. Všechny provozní parametry mohou být hodnoceny na FTP serveru pomocí místního PC. Navíc systém lze ovládat pomocí webového prohlížeče, kde jsou zobrazeny aktuální provozní stavy.



Obr.1: CDS3, 2x hydraulický modul

Dialyzační panel MediaC single (3ks):

Panel MediaC single je určen pro dialyzační pracoviště. Byl navržen, aby naplnil požadavky pro připojení dialyzačních monitorů dle moderních požadavků dialyzačních středisek. Hladký povrch a linie designu zajišťují velmi snadné čištění desinfekcí což společně s designem minimalizující mrtvé prostory zajišťuje velmi vysoký hygienický standard. MediaC představuje centrální přípojný bod pro veškerou elektroniku a hydrauliku, jako je permeát, odpad, elektrické energie, datového rozhraní, zeměnění. Panel obsahuje T-kus pro připojení permeátu v materiálu PEX-A 25mm a je ukončen nerez uzavírací rychlospojkou

Plně splňuje požadavky na osazení minimálně 3 x el. zásuvka DO, 1 x konektor RJ45, 1x přívod pro dorozumivací zařízení, 1 x přívod pro připojení sluchátek (poslech TV), 1x rychlospojka pro přívod permeátu, 2x rychlospojka pro přívod koncentrátu, 1x odpad včetně sifonu, 1x rychlospojka hadicová permeátová pro monitor, 1x rychlospojka hadicová odpadní pro monitor, 2x rychlospojka hadicová koncentrátová pro monitor; Vnější rozměry 760 x 665 x 200 mm. Dodávka včetně instalace panelů bez napojení na rozvody a elektro /zajistí ZTI a dodavatel elektro/



dialyzační pracoviště – MediaC double (3):

Panel MediaC double je určen pro dialyzační pracoviště. Byl navržen, aby naplnil požadavky pro připojení dialyzačních monitorů dle moderních požadavků dialyzačních středisek. Hladký povrch a linie designu zajišťují velmi snadné čištění desinfekcí což společně s designem minimalizující mrtvé prostory zajišťuje velmi vysoký hygienický standard. MediaC představuje centrální přípojný bod pro veškerou elektroniku a hydrauliku, jako je permeát, odpad, elektrické energie, datového rozhraní, zemění. Panel obsahuje 2x T-kus pro připojení permeátu v materiálu PEX-A 25mm a je ukončen nerez 2x uzavírací rychlospojkou. Odpad v panelu je ukončen připojením na nerez rychlospojku a je ukončen tak, aby nedocházelo k mikrobiologické kontaminaci monitoru z odpadní kanalizace, tzn. je přerušen vzduchovou mezerou, odpad opatřen proti zápachovou zátkou (sifón)

Plně splňuje požadavky na osazení minimálně 6 x el. zásuvka DO, 2 x konektor RJ45, 2x přívod pro dorozumivací zařízení, 1 x přívod pro připojení sluchátek (poslech TV), 1x rychlospojka pro přívod permeátu, 4x rychlospojka pro přívod koncentrátu, 1x odpad včetně sifonu, 2x rychlospojka hadicová permeátová pro monitor, 2x rychlospojka hadicová odpadní pro monitor, 4x rychlospojka hadicová koncentrátová pro monitor; Vnější rozměry 760 x 665 x 200 mm. Obrázek viz. MediaC single s dvojnásobným počtem zásuvek a připojení. Dodávka včetně instalace panelů bez napojení na rozvody a elektro /zajistí ZTI a dodavatel elektro/



3. Cenová nabídka pro Nemocnici Prachatice a.s

Vzhledem k dlouhodobé a velmi úspěšné spolupráci mezi Nemocnicí Prachatice a.s. a společností Fresenius Medical Care – ČR, s. r.o. si Vám dovoluujeme předložit následující speciální cenovou nabídku.

Centrální míchání kyselého dialyzačního koncentrátu

Název	cena Kč bez DPH	DPH 21%	cena Kč vč. DPH
Granumix, Granustore, CDS3	921.000,00	193.410,00	1.114.410,00

Dialyzační přípojné panely

Název	cena Kč bez DPH	DPH 21%	cena Kč vč. DPH
MediaC single (3ks)	147.000,00	30.870,00	177.870,00
MediaC double (3ks)	180.000,00	37.800,00	217.800,00
Celkem	327.000,00	68.670,00	395.670,00

Součástí nabídky jsou i všechny rychlospojky vč. jejich protikusů pro připojení dialyzačních monitorů k přípojným panelům.

Rozvody centrální míchání kyselého dialyzačního koncentrátu:

Název	cena Kč bez DPH	DPH 21%	cena Kč vč. DPH
Rozvody potrubí, napojení	129.000,00	27.090,00	156.090,00
Rychlospojky (vč. protikusů)	102.000,00	21.420,00	123.420,00
Celkem	231.000,00	48.510,00	279.510,00

Celková částka za kompletní plnění je 1.479.000,- Kč bez DPH, resp. 1.789.590,- Kč vč. DPH.

Ceny jsou nejvýše přípustné a zahrnují dopravu, instalaci, montáž, kompletní přezkoušení, uvedení do provozu, zaškolení obsluhujícího personálu na obsluhu a proškolení technika na běžnou údržbu.

4. Platební, dodací, záruční a servisní podmínky

Platební podmínky

Výsledná kupní cena bude splacena na základě vystaveného daňového dokladu (faktury) se splatností 30 kalendářních dní.

Platba v Kč na základě faktury převodem na účet vedený u Deutsche Bank,
č.ú.: 3124000006/7910.

Nabídková cena

Nabídková cena je konečná, nejvýše přípustná. Obsahuje veškeré náklady na dopravu na místo určení, zprovoznění, zaškolení obsluhy, pojištění, případně jiné náklady, které souvisí s dodávkou přístrojů na místo určení. Změna nabídkové ceny je možná pouze v případě změny daňových předpisů – sazby DPH.

Dodací podmínky

Termín dodání do 31.05.2023.

Záruční a servisní podmínky

Záruční doba poskytovaná na všechny produkty je **24 měsíců** od data zprovoznění.

Záruční i pozáruční servis přístrojů zajišťují firemní servisní technici. Zprovoznění přístroje je nejpozději do 48 hodin po nahlášení závady. Veškeré opravy jsou prováděny na základě telefonické objednávky. Firma garantuje prostřednictvím Hot Line telefonickou pomoc 7 dní v týdnu, od 7 do 22 hodin denně.

Zboží splňuje veškeré požadavky přísl. obecně závazných právních předpisů a českých a evropských norem ČSN a EN, zejména pak zákona č. 22/1997 Sb.