

KUPNÍ SMLOUVA (dále jako „Smlouva“)

Nemocnice Prachatice, a.s.

se sídlem: Nebahovská 1015, 383 01 Prachatice

IČ: 260 95 165

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

zastoupena: Ing. Michalem Čarvašem, předsedou představenstva

a MUDr. Františkem Stráským, členem představenstva

kontakt: tel.: 388 600 283, e-mail: brazda@nempt.cz

(dále jako „kupující“)

a

Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.

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

IČ: 45790884, DIČ: CZ45790884

zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 13731

zastoupenou: Ing. Davidem Prokešem, jednatelem; Ing. Alešem Zachardou, MBA, prokuristou

bankovní spojení: Deutsche bank, č. účtu: 3124000006/7910

(dále jen „prodávající“)

uzavírají dnešního dne smlouvu následujícího znění:

Preamble

Vzhledem k tomu, že

- Kupující dále prohlašuje, že je obchodní společností založenou a zapsanou dle českého právního řádu v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích oddíl B, vložka 1461, která se zabývá poskytováním komplexních zdravotnických služeb a zdravotní péče.
- Kupující zároveň prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky stanovené v této smlouvě a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní stanovené.
- Proávající prohlašuje, že je právnickou osobou řádně podnikající dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zákona č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích, v platném znění (dále jen NOZ) a dle zákona č. 455/1991 Sb. v platném znění (živnostenský zákon), která se zabývá výrobou, obchodem a službami neuvedenými v přílohách 1-3 živnostenského zákona dle této smlouvy a která je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 13731.
- Proávající dále prohlašuje, že splňuje veškeré požadavky stanovené touto smlouvou a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit své závazky v ní stanovené.

Dohodly se smluvní strany na následujícím znění kupní smlouvy:

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

I.

Předmět koupě - zboží

- 1.1 Prodávající prohlašuje, že je mimo jiné vlastníkem úpravny vody AquaBplus 1500, tak jak je vše specifikované v nabídce prodávajícího ze dne 24.05.2021.
- 1.2 Prodávající dále prohlašuje, že stav úpravny vody AquaBplus 1500 je v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými technickými normami upravujícími jejich užívání podle této Smlouvy.
- 1.3 Úprava vody AquaBplus 1500, vše včetně standardního příslušenství je pro účely této smlouvy blíže specifikován v Příloze č. 1 této Smlouvy, a dále je specifikován co do druhu cenovou nabídkou (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.
- 2.2 Kupující se touto Smlouvou zavazuje za řádně a včas dodané zboží zaplatit prodávajícímu kupní cenu, tak jak je dále v této Smlouvě specifikovaná.
- 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 provedení funkčních testů a předání související dokumentace.
- 3.3 Prodávající prohlašuje, že v souladu s ustanovením § 61 odst. 2 z č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, je oprávněn provádět zaškolení obsluhy zboží.
- 3.4 Místem dodání je **sídlo kupujícího (Hemodialýza Nemocnice Prachatice, a.s.)**
- 3.5 Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu do místa dodání nejpozději do 90 dnů od podpisu 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. 3.5, 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

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

- 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 dohody smluvních stran a nabídky prodávajícího ze dne 24.05.2021 a činí 1.064.700,00,- Kč (slovy jeden milion šedesát čtyři tisíce sedm set korun českých) bez DPH. Kupní cena s DPH činí 1.288.287,00,- 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 uvedený na této Smlouvě nebo na jiný bankovní účet uvedený prodávajícím. V případě, že prodávající bude požadovat zaplacení kupní ceny na jiný bankovní účet, nežli 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 kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
- 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 bezplatně 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,

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

- e) zajistit bezplatný servis zboží, a to včetně cestovného a náhradních dílů po dobu poskytnuté záruky, příjezd technika do 48 hod. od nahlášení závady po celou dobu poskytnuté záruky.

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.
- 6.6 Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu pozáruční servis, a to minimálně po dobu osmi let od uplynutí záruční doby uvedené v čl. VI. odst. 6.2 této Smlouvy.
- 6.7 Prodávající se zavazuje v případě poruchy zboží, která by byla takového rozsahu, že by ji nebylo možné opravit do 96 hodin od nahlášení poruchy, bezplatně zajistit náhradní přístroj, který bude technickými parametry odpovídat zboží a bude kompatibilní s přístrojovým vybavením kupujícího.

VII.

Nabytí vlastnického práva a přechod nebezpečí škody na předmětu prodeje

- 7.1 Kupující nabyvá 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 nejnižší.

IX.

Sankce

- 9.1 Prodávající je povinen zaplatit smluvní pokutu kupujícímu ve výši 5.000,-Kč za každý započatý den prodlení se plněním závazků uvedených v čl. III. odst. 3.5 Smlouvy.

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

- 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 jakémukoliv 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:
- 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.

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

XI.

Komunikace smluvních stran

11.1 Smluvní strany uvedly za účelem doručování tyto kontaktní údaje:

kupující: **Nemocnice Prachatice, a.s.**
Nebahovská 1015, 383 01 Prachatice
tel. 388 600 283
e-mail: brazda@nempt.cz

prodávající **Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.**
Evropská 423/178, Praha 6, 160 00
tel.: +420 273 037 900
e-mail: fresenius@fresenius.cz

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 druhá smluvní straně oprávněnému zástupci proti potvrzení o převzetí. Jiná komunikace smluvní stran může mezi smluvními stranami probíhat prostřednictvím kontaktních osob (prostřednictvím telefonů či elektronickou poštou).

11.2 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.

11.3 Smluvní strany určily kontaktní osoby oprávněné jednat o technických částech plnění této smlouvy:

za kupujícího:
Jiří Brázda

tel.: 388 600 283
e-mail: brazda@nempt.cz

za prodávajícího:
Ing. Lukáš Holec

tel.: +420 607 650 379
e-mail: Lukas.Holek@fmc-ag.com

11.4 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.

XII.

Ochrana informací

12.1 Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o který se dozví v souvislosti s touto Smlouvou. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na ty skutečnosti, které jsou nebo se stanou obecně známými, aniž by se tak stalo v důsledku porušení této smlouvy.

12.2 Tato povinnost se nevztahuje na podávání potřebných vysvětlení a údajů příslušným oprávněným státním a veřejným orgánům a institucím v České republice nebo oprávněným veřejným úřadům a institucím Evropské unie, pokud jsou k tomu smluvní strany povinny dle příslušných obecně závazných právních předpisů.

XIII.

Závěrečná ustanovení

13.1 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.

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

- 13.2 Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti dle této smlouvy třetí osobě.
- 13.3 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.
- 13.4 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.
- 13.5 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou provedeních, každé o síle originálu, z nichž po jednom vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
- 13.6 Vztahy mezi smluvními stranami se ve věcech neupravených touto smlouvou řídí přísl. ustanovením NOZ.
- 13.7 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy této Smlouvy.

Přílohy: *č.1 - Specifikace předmětu koupe*
 č.2 - Předávací protokol (formulář)
 č.3 - Nabídka prodávajícího
 č.4 – Servisní formulář

V Prachaticích dne	V Praze dne
..... Ing. Michal Čarvaš, MBA předseda představenstva Nemocnice Prachatice, a.s.	 Ing. Aleš Zacharda, MBA prokurista Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.
..... MUDr. František Stráský člen představenstva Nemocnice Prachatice, a.s.	 Ing. Tomáš Kovařík, MBA obchodní ředitel, prokurista Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

„Dodávka úpravní vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatic, a.s.“

Specifikace minimálních technických a provozních požadavků úpravní vody vč. předúpravy pro hemodialyzační pracoviště

- ✓ příprava a dodávka upravené vody pro dialýzu v kvalitě odpovídající požadavkům Českého lékopisu v platném znění a v souladu s normou ISO 23500,
- ✓ výstupní výkon úpravní vody minimálně 1500 l/hod garantovaný při teplotě vstupní vody 15⁰ C a výstupním tlaku 4 – 6 barů,
- ✓ kompletní automatický režim provozu vodárny,
- ✓ automatická chemická dezinfekce úpravní včetně rozvodů,
- ✓ automatické nastavení výkonu úpravní podle aktuální potřeby,
- ✓ při snížení nebo ukončení spotřeby permeátu automatický přechod na úsporný provoz s recirkulací a recyklací permeátu,
- ✓ možnost budoucího zvýšení výkonu pouhým doplněním komponent do stávajícího zařízení,
- ✓ možnost budoucího přemístění technologie v případě stěhování dialyzačního střediska,
- ✓ možnost budoucího napojení na technologii centrálního míchání koncentráту ze suchého granulátu,
- ✓ možnosti případného budoucího rozšíření o horkou dezinfekci,
- ✓ monitorování základních provozních parametrů výstupní vody z předúpravy – průtok, vodivost, teplota, tlak,
- ✓ monitorování základních provozních parametrů výstupní vody z reverzní osmózy – tlak, výkon, spotřeba, teplota a vodivost,
- ✓ automatické sledování horní hranice teploty a vodivosti permeátu a vstupní vody do reverzní osmózy se samočinným vypouštěním permeátu při vymezení se z limitních hodnot,
- ✓ možnost nouzového provozu s podmínkou dodávky permeátu při závadě reverzní osmózy,
- ✓ možnost dálkového provozního ovládání s kontrolou provozu úpravní vody na více místech prostřednictvím webového náhledu nebo aplikace běžící na PC zadavatele,
- ✓ automatické ukládání provozních parametrů a alarmových hlášení do paměti přístroje a možnost stahování těchto údajů do PC,
- ✓ automatický elektrický restart úpravní vody do původního režimu provozu při krátkodobém (do 2 minut trvajícím) výpadku elektrické energie,
- ✓ úpravní vody musí být kvalifikována jako zdravotnický prostředek s účelem využití pro hemodialýzu – doložit notifikaci zdrav. prostředku.
- ✓ ochrana proti chodu nasucho
- ✓ zásuvka 400V pro technologii reverzní osmózy
- ✓ detektor úniku vody

Předúpravna vody:

- ✓ zásobník na surovou vodu v kapacitě minimálně 700 litrů s ochranou proti zpětnému toku, automatickým hlídáním hladiny, podávajícím čerpadlem a

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

- s možností jej vypustit a vyčistit,
- ✓ koloidní filtr s automatickým proplachem,
- ✓ filtr na odstranění železa,
- ✓ změkčovač vody duplexní pro nepřetržitý provoz s automatickou regenerací,
- ✓ uhlíkový filtr s automatickým proplachem,
- ✓ mechanický hrubý filtr 20um
- ✓ mechanický jemný filtr 5um
- ✓ zpětná klapka a hrubý filtr včetně automatického proplachu
- ✓ úvodní dezinfekce stávajícího rozvodu permeátu
- ✓ ekologická likvidace stávající RO a předúpravy včetně náplní

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

č.2 - Předávací protokol (formulář)

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.

Adresa: Nebahovská 1015, 383 01 Prachatice

IČO: 26095165

DIČ: CZ26095165

- dále jen „kupující“ –

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

Název	Počet kusů	Výrobní číslo
Úpravna voda AquaBplus 1500	1	

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 úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

č.3 - Nabídka prodávajícího

**Nabídka na
„DODÁVKU A INSTALACI ÚPRAVNY VODY“
pro Nemocnici Prachatice, a.s.**

V Praze dne 24.5.2021

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

1. Předmět, doba a místo plnění zakázky

Předmět zakázky: Dodávka úpravny vody AquaBplus 1500 včetně předúpravy

Místo plnění: Dialyzační středisko, Nemocnice Prachatice a.s.

Základní údaje

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

Adresa: **Evropská 423/178
160 00 Praha 6**

Telefon: **+420 273 037 900**

Fax: **+420 235 350 506**

IČO: **45790884**

DIČ: **CZ45790884**

Bankovní spojení: **Deutsche Bank, č.ú. 3124000006/7910**

Statutární orgán: **Ing. David Prokeš** **jednatel**
Ing. Aleš Zacharda, MBA **prokurista**
Ing. Tomáš Kovařík, MBA **obchodní ředitel/prokurista**

Nabídku zpracoval: **Ing. Martin Tryml, MBA** **Area Sales Manager**
martin.tryml@fmc-ag.com

2a. Popis předúpravy vody pro AquaBplus 1500 l/hod:

Kompletní dodávka obsahuje:

F00001401	Vstupní jednotka a předfiltrace surové vody s tlakoměrem (zpětná klapka, filtr Honeywell, čidlo úniku vody)
6323271	Proplachovací jednotka pro filtr Honeywell
6341781	čidlo úniku modré
F40005152	Detektor úniku vody AquaPREDECT
F00002263	Zásobní tank ROTEX na surovou vodu 750 litrů Plastový tank, neprůhledný, zdravotně nezávadný materiál, šroubovací uzávěr, plnicí a odběrové šroubení, rozměry 750 x 750 x 1400 mm
6312481	Tlaková kontrola PC 22 230 V – proti chodu na sucho
F00002253	Podávací čerpadlo Grundfos CM 5-5
6340241	zásuvka k čerpadlu 230V
F00006906	Zeolit Z43 - koloidní filtr s automatickým proplachem
F0002452	Birm filtr B200 - filtr na odstranění železa
F00001846	Uhlíkový filtr A 150 Odstranění chlóru, organických látek aktivním uhlím a jemná filtrace
F00001222	Svíčková filtrační jednotka 5 µm do výkonu 2 000 litrů
F00001223	Svíčková filtrační jednotka 20µm do výkonu 2 000 litrů
F00001120	Změkčovač E150 Výkon 1m³/hod.
F00001404	Odpadní trychtýř

Hadice PVC U pro propojení předúpravy, UPS předúprava

2b. Popis úpravny vody AquaBplus 1500 l/hod:

Kompletní dodávka obsahuje:

F00003301

Reverzní osmóza AquaBplus 1 500

- Úpravna vody splňuje požadavky normy ISO 23500:2011 Guidance for the preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies.
- Trvalá regulace chodu zařízení při maximální účinnosti provozu.
- Automatický náběh provozu a ukončení provozu včetně automatického čištění, které může být programováno buď na základě objemu vyrobeného permeátu, nebo času provozu.
- Vzduchem chlazená čerpadla, zamezení zarůstání solemi a bakteriemi.
- Minimální mrtvé prostory.
- Alarmy úniků tekutin.
- Podrobná dokumentace všech provozních parametrů v integrované servisní paměti.
- Integrovaný režim nouzového provozu zajistí kontinuální dodávky do dialyzačního centra, a to i v případě úplného výpadku elektroniky.
- Automaticky nebo manuálně nastavitelná chemická desinfekce včetně rozvodů permeátu
- Pro stahování provozních dat, alarmových stavů a aktuálního stavu technologie se může instalovat zásuvka LAN, ukončena RJ 45 a propojena s PC sítí nemocnice. Tímto se může zařízení z dialyzačního sálu ovládat anebo stahovat alarmy a denní parametry úpravny vody přes jakýkoliv PC s připojením na IP adresu úpravny vody. Uložení čerpadla zabráňuje přenosu vibrací.
- Automatické nastavení výkonu úpravny podle aktuální potřeby, při snížení nebo ukončení spotřeby permeátu automatický přechod na úsporný provoz s recirkulací a recyklací permeátu.
- Možnost budoucího zvýšení výkonu pouhým doplněním komponent do stávajícího zařízení.
- Možnost budoucího přemístění technologie v případě stěhování dialyzačního střediska.
- Možnost budoucího napojení na technologii centrálního míchání koncentrátu ze suchého granulátu.
- Možnosti případného budoucího rozšíření o horkou dezinfekci.
- Monitorování základních provozních parametrů výstupní vody z předúpravy – průtok, vodivost, teplota, tlak.
- Monitorování základních provozních parametrů výstupní vody z reverzní osmózy – tlak, výkon, spotřeba, teplota a vodivost.
- Automatické sledování horní hranice teploty a vodivosti permeátu a vstupní vody do reverzní osmózy se samočinným vypouštěním permeátu při vymezení se z limitních hodnot.
- Automatický elektrický restart úpravny vody do původního režimu provozu při krátkodobém (do 2 minut trvajícím) výpadku elektrické energie.
- Výtěžnost permeátu 0 - 95%.
- Normální výtěžnost 75%.
- Výkon 1500 litrů permeátu/hod při 15°C a 4 barech protitlaku.

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

- Vstupní tlak 3 - 6 barů.
- Účinnost zadržení 96% (stabilně).
- Přívodní tlak: 3 bary min. 6 barů max.
- Technická data: Vysokotlaké čerpadlo 380 V, 50 Hz, jištění 16 A.
- Elektronika 220 V, 50 Hz, jištění 16 A.
- Celkový maximální příkon 4 kW.
- Zásuvka 400V pro technologii reverzní osmózy

F00003415	Transportní balení AquaBplus 1000
F00003212	AquaBplus Option „Ringbase“
F00003210	AquaBplus Option „Housing“
F00003114	AquaBplus Option „Ringunit, 1 smyčka“
F00003211	Nouzový režim pro AquaBplus

PVC U pro připojení předpravy a smyčky, spojovací materiál

Práce: provizorní instalace, demontáž stávající úpravy a finální montáž, doprava, ubytování.

3. Cenová nabídka pro Nemocnici Prachatice, a.s.

Název	Cena Kč	DPH 21%	Cena Kč včetně DPH
Úpravna vody vč. předúpravy			
AquaBplus 1500l/hod	1.064.700,00	223.587,00	1.288.287,00

Ceny jsou nejvýše přípustné a zahrnují dopravu, instalaci, kompletní přezkoušení, uvedení do provozu.

4. Platební, dodací, záruční a servisní podmínky

Splatnost faktury

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

Pro případ prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny se sjednávají úroky z prodlení ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.

Platební podmínky

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

Nabídková cena

Nabídková cena je konečná, platná do skončení díla, obsahuje clo, dopravu na místo zprovoznění, pojištění při přepravě, montáž, zprovoznění, zaškolení obsluhy, provedení BTK, případně jiné náklady nezbytné k realizaci dodávky. Nabídková cena je cenou nejvýše přípustnou. Cena obsahuje montáž úpravy vody v určeném prostoru, její zprovoznění a odzkoušení, předání uživateli. Nabídkovou cenu je možné změnit pouze v případě změny daňových předpisů ČR.

Dodací podmínky

Termín dodání je 90 dnů od přijetí závazné objednávky nebo podpisu kupní smlouvy.

„Dodávka úpravny vody pro hemodialýzu Nemocnice Prachatice, a.s.“

Záruční a servisní podmínky

Na úpravnu vody poskytujeme záruční dobu 24 měsíců od data zprovoznění. V době záruky je prováděn záruční servis a BTK zdarma.

SERVISNÍ FORMULÁŘ

Formulář k poskytování servisních služeb v záruční a pozáruční době

Výrobce: Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o.

Stát: Česká Republika

SERVISNÍ SLUŽBA	Informace uchazeče/dodavatele
Výjezdové místo servisního technika pro tuto dodávku (pevné určení v km z výjezdového místa do sídla zadavatele)	Max. 160 km
Záruční doba	24 měsíců
Záruční doba oprav v pozáruční době	6 měsíců
Záruční doba náhradních dílů	Podle záručních podmínek výrobce daného dílu.
Interval preventivní prohlídky	24 měsíců
Cena preventivní prohlídky v záruční době	Zdarma v rámci záruky
Doba nástupu servisního technika od obdržení prokazatelné výzvy zadavatele	48 hodin
Cena servisní hodiny v případě opravy, na kterou se nevztahuje záruka	1.000 Kč
Cena cestovního servisního technika v a) záruční době (u oprav na které se nevztahuje záruka) b) pozáruční době	V obou případech 9,70 [Kč/km]
Cena doby strávené servisním technikem na cestě v a) záruční době (u oprav na které se nevztahuje záruka) b) pozáruční době	Nefakturujeme
Doba garance podmínek pozáručního servisu	Dostupnost náhradních dílů garantujeme 10 let po skončení výroby daného typu přístroje.

Pozn. Všechny ceny jsou uváděny bez DPH.