

Kupní smlouva

Dnešního dne uzavřely

Fresenius Medical Care – ČR, s. r. o.

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

IČ: 45790884

DIČ: CZ699003038

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 13731

bankovní spojení: Deutsche bank, č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: [REDACTED]

kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jako „**prodávající**“)

a

Krajská zdravotní, a.s.

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, Ústí nad Labem, PSČ 401 13

IČ: 25488627

DIČ: CZ25488627

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550

bankovní spojení: ČSOB, a. s., č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: [REDACTED]

představenstvem společnosti ze dne 1. 3. 2019

kontaktní údaje: tel: [REDACTED]

Kontakt ve věcech soutěže: [REDACTED]

[REDACTED]

Kontakt ve věcech technických: [REDACTED]

[REDACTED]

(dále jako „**kupující**“)

tuto

kupní smlouvu dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „smlouva“)

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako „**smluvní strany**“.

Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany na základě veřejné zakázky.

Účelem této smlouvy je zajištění nákupu níže uvedeného předmětu koupě a zajištění jeho plné provozuschopnosti prodávajícím nejméně po záruční dobu a v případě zájmu kupujícího i zajištění oprav a náhradních dílů po záruční dobu.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat věc, která je předmětem koupě spolu s odpovídajícím příslušenstvím, a umožnit mu nabytí vlastnické právo k ní, a kupující se

- zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu. Předmětem koupě je věc: Úpravna vody vč. předúpravy AquaBplus 2000, (dále i jako "přístroj" nebo "zboží").
2. Předmětem této smlouvy je nákup zboží a zajištění jeho plné provozuschopnosti prodávajícím nejméně po záruční dobu a dále zajištění oprav a náhradních dílů v rámci záruky.
 3. Předmětem smlouvy je dále i:
 - součinnost se zhotovitelem rekonstrukce nefrologicko-dialyzačního oddělení v rámci přípravy dotčených prostor
 - doprava zboží do místa plnění,
 - montáž zboží,
 - instalace zboží vč. součinnosti se zhotovitelem rekonstrukce nefrologicko-dialyzačního oddělení,
 - uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti,
 - provedení všech přijímacích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí,
 - instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) kupujícího, včetně vystavení protokolu o instruktáži,
 - vystavení protokolu určenému zdravotnickému pracovníkovi, který opravňuje provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží ve smyslu § 61, odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
 - předání dokladů dle čl. III. této smlouvy,
 - záruční servis dle ve smlouvě uvedených podmínek,
 - likvidace obalového materiálu,
 4. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 – Nabídka č. 17062019 ze dne 17. 6. 2019 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
 5. Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nerepasované a nepoužité.

Článek II.

Kupní cena zboží

1. Kupní cena zboží je 1.252.560,- Kč bez DPH.
2. Ke kupní ceně dle čl. II. bod 1. této smlouvy bude připočtená DPH platná v den uskutečnění zdanitelného plnění a za její určení a vyčíslení v souladu s právními předpisy nese odpovědnost prodávající.
3. Kupní cena určená postupem podle bodu 1 a 2 tohoto článku je cenou nepřekročitelnou, je cenou konečnou a zahrnující veškeré plnění dle této smlouvy, tj. jsou v ní zahrnuté i veškeré náklady na plnění podle článku I. bod 3.
4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě změny bankovního účtu uvedeného v záhlaví smlouvy je prodávající povinen toto bezodkladně (maximálně do tří dnů) oznámit kupujícímu (e-mailem nebo jiným písemným způsobem), v opačném případě nese prodávající veškeré náklady spojené s opětovným zasláním peněžních prostředků ve prospěch jiného, než v záhlaví smlouvy uvedeného bankovního účtu, riziko škod a kupující se v takovém případě nedostává do prodlení.
5. Každý daňový doklad (faktura) musí být vystaven v souladu s ust. § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen "zákon o DPH"), a vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona o DPH musí splňovat i další náležitosti. A to zejména:
 - identifikační číslo kupujícího a prodávajícího,
 - den splatnosti,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - odvolávka na smlouvu uvedením názvu smlouvy a dodaného zboží,
 - razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu,
 - soupis příloh,

Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) až po řádném předání zboží kupujícímu, jak je definováno v čl. III odst. 2 smlouvy, a to na základě protokolu o předání zboží podepsaného

- oběma smluvními stranami. Tento protokol o předání zboží musí být přílohou daňového dokladu (faktury).
6. Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
 7. V případě, že prodávající uvede ve své faktuře jiný bankovní účet, než jím uvedený v záhlaví této smlouvy, je povinen na tuto skutečnost kupujícího výslovně upozornit (průvodním dopisem k faktuře o změně čísla účtu nebo červeným vyznačením nového čísla účtu ve faktuře) před splatností svého nároku, který se stává nárokem nesplatným až do doby naplnění uvedené povinnosti prodávajícího.
 8. Pokud daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti ve smyslu výše uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu s novou lhůtou splatnosti v délce 60 kalendářních dnů od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury).
 9. Splatnost každého daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím je 60 kalendářních dnů ode dne jeho doručení kupujícímu. Prodávající se zavazuje předat či odeslat daňový doklad (fakturu) kupujícímu nejpozději následující pracovní den po jeho vystavení.
 10. Smluvní strany považují za okamžik splnění peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy okamžik odeslání peněžité platby z bankovního účtu povinné smluvní strany na účet oprávněné smluvní strany uvedený v záhlaví této smlouvy.
 11. Kupující neposkytuje prodávajícímu zálohu na kupní cenu.

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu nejpozději do 29.7.2019. O termínu předání musí prodávající informovat pověřené pracovníky (zástupce) kupujícího minimálně 7 pracovních dní předem. Přesný termín a způsob předání bude domluven pověřenými zástupci prodávajícího a kupujícího. Pověřeným zástupcem prodávajícího je: [REDAKCE]
[REDAKCE] Pověřeným zástupcem kupujícího jsou:
 - 1) [REDAKCE]
 - 2) [REDAKCE]
 nebo jiný pověřený pracovník OOKC kupujícího.
2. Za předání zboží se považuje:
 - a. dodání zboží na adresu:
Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Teplice o. z., Duchcovská 53, 415 29 Teplice – Nefrologicko-dialyzační oddělení a
 - b. montáž zboží a
 - c. instalace zboží vč. součinnosti se zhotovitelem rekonstrukce nefrologicko-dialyzačního oddělení a
 - d. uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti a
 - e. provedení všech přejímacích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí a
 - f. instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) kupujícího, a včetně vystavení protokolu o instruktáži a
 - g. vystavení protokolu určenému zdravotnickému pracovníkovi, který opravňuje provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží ve smyslu § 61, odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
 - h. dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží (event., které jsou kupujícím požadovány pro připojení do IT infrastruktury, NIS, PACS apod.), a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů; v případě zboží se zdroji ionizačního záření i dokumentaci dle

zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně, ve znění pozdějších předpisů a zabezpečení radionuklidového zdroje, a současně

- i. likvidace obalového materiálu a
 - j. podpis protokolu o předání zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran (dále též „předání zboží“).
3. Zvláštní požadavky:
- a. kupující je povinen respektovat pokyny prodávajícího týkající se uvedení zboží do provozu. V případě, že kupující nevyčká, až prodávající uvede zboží do provozu a uvede zboží do provozu sám, nebude mu ze strany prodávajícího poskytnuta záruka za jakost zboží,
 - b. protokol o předání zboží musí být na straně kupujícího podepsán pracovníkem odboru obslužných klinických činností, v opačném případě není plnění dodávky považováno za úplné a nelze se domáhat úhrady kupní ceny.

IV.

Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží

1. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží. Týž následek má, nepřevezme-li kupující zboží, ač mu s ní prodávající umožnil nakládat.
2. Vlastnické právo ke zboží dle této kupní smlouvy přechází na kupujícího předáním zboží (viz čl. III. odst. 1, 2 této smlouvy).

V.

Záruka za jakost

1. Prodávající odpovídá za to, že zboží v době jeho převzetí kupujícím:
 - a. nebude mít žádné právní vady (zjevné či skryté), zejména pak, že nebude zatíženo právy třetích osob, ze kterých by pro kupujícího vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné povinnosti ve prospěch třetích stran (dále rovněž „právní vady“),
 - b. nebude mít žádné faktické vady (zjevné či skryté), zejména pak že bude splňovat veškeré funkční, technické a jiné vlastnosti a specifikace dohodnuté v této smlouvě včetně její příloh (tj. vlastnosti a specifikace výslovně kupujícím požadované) a vlastnosti obvyklé (tj. vlastnosti, které jsou obvyklé na zboží, jež je předmětem této smlouvy, kladeny) a dále, že bude splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží (dále rovněž „faktické vady“).
2. Prodávající odpovídá za vady zboží, jež bude mít zboží v době jeho převzetí kupujícím, a dále prodávající přebírá závazek a odpovědnost za vady zboží, které se na zboží vyskytnou v průběhu záruční doby (tj. prodávající poskytne kupujícímu záruku za jakost zboží ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku).
3. Záruční doba na zboží je **24 (slovy: dvacetčtyři měsíců)** měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po okamžiku převzetí zboží kupujícím. V případě řádného a včasného vytčení vady se běh záruční doby (pokud ještě neuběhla celá) staví a počíná znovu běžet až ode dne převzetí opraveného reklamovaného zboží zpět kupujícím nebo ode dne, kdy kupující a prodávající vystaví písemné potvrzení o vyřízení reklamace jiným způsobem, na kterém se písemně dohodnou.
4. Záruka se nevztahuje na vady zboží vzniklé poškozením zboží způsobeným třetími osobami nebo kupujícím při užívání zboží v rozporu s návodem k použití a údržbě zboží, ledaže k takovému poškození došlo v důsledku jiné vady zboží.
5. Prodávající se zavazuje v rámci záruky provádět opravy poruch a závad zboží (dle § 66 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
6. Záruka se vztahuje i na příslušenství, které je nutné k plnému a bezpečnému využití dodaného zboží po celou záruční dobu, a které bylo prodávajícím dodáno spolu se zbožím. Stejně tak poskytne prodávající spotřební materiál potřebný pro jím prováděný servis a bezpečnostně

- technické kontroly, revize, předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace dle tohoto článku. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že kupní cena podle článku II. této smlouvy zahrnuje i cenu (včetně výměny) za tento materiál v potřebném množství a kvalitě po celou záruční dobu, přičemž prodávající není oprávněn požadovat uhrazení a kupující neuhradí prodávajícímu jakoukoli dodatečnou úhradu anebo dodatečné náklady prodávajícího v souvislosti s dodáním a výměnou opotřebovaných dílů zboží
7. Kupující je povinen oznámit prodávajícímu vadu zboží, která se vyskytla v průběhu záruční doby, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 7 (slovem: sedmi) pracovních dnů poté, kdy kupující vadu zjistil. Vytčení vady musí být zasláno prodávajícímu prostřednictvím e-mailu, faxu nebo jiným vhodným způsobem na kontaktní údaje pro tento účel určené prodávajícím. Kontaktní údaje prodávajícího pro účely hlášení závad: [REDAKCE]
 8. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně 8 hodin od nahlášení závady prodávajícímu dle předchozího odstavce.
 9. Lhůta pro odstranění vad nebude delší než 24 hodin od nástupu servisního technika na opravu.
 10. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu pro odstranění vady prodávajícímu splnit, může být prodávajícímu kupujícím písemně poskytnuta delší lhůta pro odstranění vady bez toho, aby se prodávající dostal v průběhu poskytnuté delší lhůty na odstranění vady do prodlení s jejím odstraněním. O hledisku, zda charakter, závažnost a rozsah vady vyžaduje poskytnutí delší lhůty pro odstranění vady, stejně tak jako o její délce, rozhoduje kupující.
 11. Prodávající se zavazuje provádět v době záruky bezplatně:
 - výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace, validace a metrologické ověření v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů,
 - kontrolní odběry vody v rozsahu a četnosti stanoveném výrobcem min. 1x měsíčně
 - bezpečnostně technické kontroly dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
 - revize dle § 67 a 68 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
 - poskytnutí náhradních dílů a spotřebního materiálu nutného k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek.
 12. Prodávající se zavazuje v rámci záruky určit a sledovat termíny bezpečnostně technických kontrol dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, dle pokynů výrobce. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající neprodleně pracovníkovi odboru obslužných klinických činností kupujícího.
 13. Kontaktní osobou pro přímou komunikaci se servisním technikem prodávajícího je technik zdravotnického pracoviště a odboru obslužných klinických činností kupujícího. Ze strany prodávajícího tedy bude umožněna i telefonická konzultace pověřenými pracovníky zdravotnického pracoviště a odboru obslužných klinických činností kupujícího.

VI.

Sankční ujednání

1. Nezaplatí-li kupující prodávajícímu kupní cenu zboží řádně a včas, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,005 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.
2. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží řádně a včas, tj. pokud nedojde k předání zboží v souladu s čl. III. této smlouvy, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,4 % z kupní ceny zboží bez DPH za každý den prodlení, a to až do řádného předání zboží kupujícímu.
3. V případě, že prodávající neopraví zboží ve lhůtě uvedené v čl. V. odst. 9 je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH za každý kalendářní den až do řádné opravy (odstranění vad) zboží.

4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody v plném rozsahu, ani právo na odstoupení od smlouvy v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, ve kterém na ni vznikl nárok.

VII.

Předčasné ukončení smlouvy

1. Tato kupní smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, či odstoupením od smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany jsou povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

VIII.

Zvláštní ustanovení

1. V případě, že hodnota předmětu smlouvy přesahuje 50 000 Kč bez daně z přidané hodnoty, a na smlouvu se nevztahuje některá z dalších výjimek uvedených v § 3 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), musí být tato smlouva uveřejněná prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena. V případě nesplnění této povinnosti bude smlouva ze zákona zrušena od počátku.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy (včetně všech jejích příloh), nepředstavuje obchodní tajemství žádné smluvní strany podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ani důvěrné informace, a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném rozsahu.
3. Smluvní strany se dohodly, že elektronický obraz této smlouvy a metadata vyžadovaná zákonem o registru smluv zašle správci registru smluv kupující ve lhůtě 14 dní od uzavření smlouvy.
4. V případě, že smlouva nebude uveřejněná prostřednictvím registru smluv ani v 15. den od jejího uzavření, je oprávněná předat elektronický obraz smlouvy a metadata druhá smluvní strana tak, aby smlouva byla uveřejněná prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena.

IX.

Závěrečná ustanovení

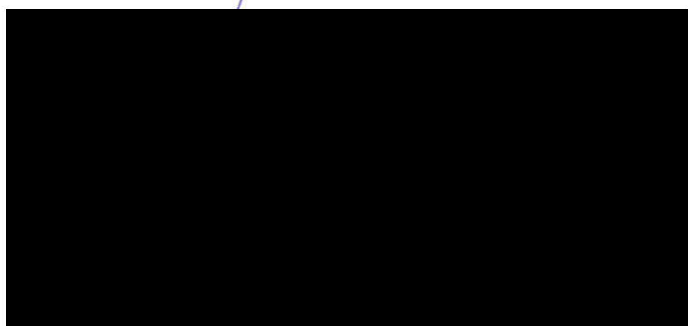
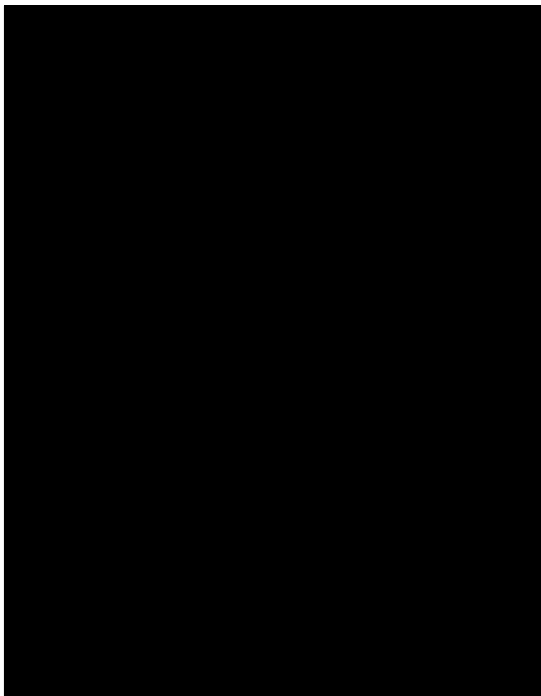
1. Veškeré písemnosti související s touto smlouvou se doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně na jinou adresu sdělenou příslušnou smluvní stranou e-mailem nebo písemně.
2. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozví.
3. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory smírnou cestou. Budou-li taková jednání neúspěšná, případné spory mezi smluvními stranami jsou oprávněny rozhodnout obecné soudy České republiky. Příslušnost rozhodčích soudů je vyloučena.
4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 Občanského zákoníku, jako například změny kurzu cizí měny.
5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
6. Pro případ, že o prodávajícím jako o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem DPH, v souladu se zněním zákona o DPH, smluvní strany sjednávají, že za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu je považováno, uhradí-li kupující částku ve výši daně na účet správce daně poskytovatele a zbývající část kupní ceny poníženu o daň prodávajícímu.

7. Smluvní strany tímto prohlašují, že si před podpisem této smlouvy vzájemně sdělily veškeré skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření této smlouvy věděly či musely vědět, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
8. Ve vztazích vyplývajících z této smlouvy se obchodní zvyklosti budou aplikovat pouze v případě, že dané otázky nejsou regulovány dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po podpisu této smlouvy po jednom vyhotovení.
10. Tato smlouva byla uzavřena bez existence tísňe či násilí, a je výsledkem svobodné vůle smluvních stran.
11. Smluvní strany prohlašují, že si text smlouvy řádně přečetly, tomuto porozuměly a souhlasí s ním.
12. Přílohou č. 1 této smlouvy je Nabídka č. 17062019, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
13. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace, aniž by byla omezena všeobecnost předchozího. Žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata, podepsána nebo potvrzena objednávka kterékoli strany, faktura, přepravní dokumenty, výzva, sdělení, nebo jiné obchodní formuláře obsahující či doplňující obchodní podmínky v této smlouvě nebo jsoucí v rozporu se stávajícími obchodními podmínkami obsaženými v této smlouvě nebo zadávací dokumentaci. Jakékoli změny této smlouvy musí mít písemnou formu v listinné podobě a podepsané smluvními stranami. Vzdání se jakéhokoliv práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.
14. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Příloha č. 1 - Nabídka č. 17062019

V Praze, dne 08. 07. 2019

V Ústí nad Labem, dne 11-07-2019



Příloha č. 1 - Nabídka č. 17062019



**FRESENIUS
MEDICAL CARE**

**Rámcová nabídka na
„Úpravnu vody AquaBplus“
pro Krajskou zdravotní, a.s.**

Nabídka č. 17062019

V Praze dne 28. června 2019

Účinnost od:
1.10.2017

Garant:
NRLZ

Uvolnil:
VKK

Schválil:
GR KZ

Distribuce:
Intranet

Verze:
1

Strana:
8 z 13

1. Předmět a místo plnění zakázky

Předmět zakázky:

Úpravna vody AquaBplus 2000l/hod s možností dodatečného rozšíření o horkou desinfekci smyčky

Místo plnění: Nové dialyzační středisko, Nemocnice Teplice, o.z.

Základní údaje

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

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

Telefon: **235 358 212**

235 358 220

Fax: **235 350 506**

IČO: **45790884**

DIČ: **CZ699003038**

Bankovní spojení: **Deutsche Bank, č.ú. [redacted]**

Statutární orgán: [redacted]
[redacted]

**jednatel společnosti
prokurista společnosti**

Nabídku zpracoval: [redacted]
[redacted]

Area Sales Manager

2. Specifikace

2a. Popis předúpravy vody pro AquaBplus 2000 l/hod:

Kompletní dodávka obsahuje:

- F00001402 **Vstupní jednotka a předfiltrace surové vody s tlakoměrem**
(zpětná klapka, filtr Honeywell, čidlo úniku vody)
- 6323271 **Proplachovací jednotka pro filtr Honeywell**
- 6319161 **Detektor úniku vody**
- 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
- F00003212 **AquaBplus Option „Ringbase“**
- F00003211 **AquaBplus Option „Emergency supply“**
- F00003210 **AquaBplus Option „Housing“**
- F00003314 **AquaBplus Option „Ringunit, 2 Rings“**
- F00002265 **Příslušenství k tanku ROTEX, souprava k připojení čerpadla (vrap hadice, kulový ventil, zpětná klapka, zástrčka elektro**
- F00002253 **Podávací čerpadlo Grundfos CM 5-5**
- 6324171 **Zpětný ventil k CM5-5**
- 6312481 **Tlaková kontrola PC 22 230 V**
- F00001843 **Pískový filtr Typ S 200**
Polyesterová bezešvá tlaková nádoba zesílená skelnými vlákny, zdravotně nezávadná, vysoce odolná chemikáliím. Filtrační materiál křemíkový štěrk 1 -2 mm, spodní rozváděcí kříž, programově řízené plnění a vyprazdňování. Řídící ventilový systém.
- F00001404 **Propojení pískového a uhlíkového filtru 1 ¼“**
- 6316991 **Křemíkový písek – pytel 25kg - celkem 28 pytlů**
- F00001330 **Uhlíkový filtr A 300 s automatickým proplachem**
Odstranění chlóru, organických látek aktivním uhlím a jemná filtrace.
- F00001222 **Svíčková filtrační jednotka 20µm do výkonu 2 000 litrů**
- F00001223 **Svíčková filtrační jednotka 5 µm do výkonu 2 000 litrů**
- F00001120 **Změkčovač E150 Výkon 1m³/hod.**
Střídavě pracující zdvojený iontoměnič, úsporně pracující protiproudem při regeneraci (úspora vody a soli), řízený objemem změkčené vody, hydraulický princip bez potřeby el. proudu, plně automatický provoz. Ředěnka na 200 litrů solného roztoku.

F00001404 Odpadní trychtýře 5 kus

PVC U pro propojení předúpravy, Spojovací materiál

2b. Popis úpravy vody AquaBplus 2000 l/hod:**Výkon 2000 litrů/hod, tedy pro až 25 dialyzačních lůžek při teplotě vody 6°C****Kompletní dodávka obsahuje:****F00003302 Reverzní osmóza AquaBplus 2000l/hod**

Úpravna vody splňuje požadavky kvality permeátu na výstupu reverzní osmózy odpovídající požadavkům Českého lékopisu, v platném znění a 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. Vnitřní prostory z nerezové oceli. Alarmy úniků tekutin.
- Automaticky nebo manuálně nastavitelná chemická dezinfekce včetně smyčky a dialyzačních monitorů.
- Automatické nastavení výkonu úpravy podle aktuální potřeby,
- Při snížení nebo ukončení spotřeby permeátu automatický přechod na úsporný provoz s recirkulací a recyklací permeátu
- Automatizovaný režim proplachu a recirkulace permeátu („stand-by“ režim)
- Režim nouzového provozu k zajištění kontinuální dodávky permeátu a to i v případě úplného výpadku elektroniky
- Možnost v budoucnu rozšířit o modul horké dezinfekce
- Monitorování parametrů výstupní vody z reverzní osmózy – tlak, teplota, vodivost
- Monitorování výstupní vody z předúpravy – tlak, teplota a vodivost
- 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.
- Automatické ukládání provozních parametrů a alarmových hlášení do paměti úpravy a možnost stahování těchto údajů do PC
- Automatický elektrický restart úpravy do původního režimu provozu při krátkodobém (do 2 minut trvajícím) výpadku elektrické energie
- 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 a nebo stahovat alarmy a denní parametry úpravy vody přes jakýkoliv PC s připojením na IP adresu úpravy vody. Uložení čerpadla zabraňuje přenosu vibrací.
- Výtěžnost permeátu 0 - 95 %.
- Normální výtěžnost 75 %.
- Výkon 2 000 litrů permeátu/hod při 6°C a 4 barech protitlaku.
- Vstupní tlak 2 - 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
- Technická data: Teplotní výměník 380 V, 50 Hz, jištění 32 A
- Celkový maximální příkon 24 kW
- Dálkové ovládání v podobě dálkového on line připojení
- Výkon pro zajištění provozu 26 dialyzačních přístrojů na dialyzačních sálech a 4 dialyzačních přístrojů v místnosti technika
- Úpravna musí být vybavena veškerým příslušenstvím pro napojení dvou okruhů rozvodu permeátu
- Rezerva výkonu pro technologii přípravy dvou druhů dialyzačních roztoků ze suchého granulátu

Společnost Fresenius Medical Care – ČR, s.r.o. deklaruje, že po celé délce smyčky bude zachována požadovaná teplota pro potřebu horké i chemické desinfekce se zařazením jednoho ohříváče za reverzní osmózu. Toto řešení plní veškeré funkční požadavky zadávací dokumentace.

Tedy pro reverzní osmózu konfigurace dále splňuje:

- Automatická regulace hlavních parametrů procesu přípravy vody
- Automaticky řízený oplach membrán
- Automatický self-test při spuštění
- Port pro odběr vzorků vstupní surové vody
- Port pro odběr vzorků demineralizované vody
- Možnost nastavení automatického zapnutí a vypnutí
- Odolné provedení s vysokou odolností proti korozi, snadným přístupem a výměnou hlavních prvků
- Ochrana proti chodu nasucho
- Možnost budoucího zvýšení výkonu pouhým doplněním komponent do stávajícího zařízení

Pro předúpravu vody konfigurace dále splňuje:

- Proplachovací vstupní filtr s reduktorem tlaku
- Zásobník na surovou vodu o kapacitě minimálně 700 litrů s ochranou proti zpětnému toku, automatickým hlídáním hladiny a podávacím čerpadlem
- Pískový filtr s automatickým proplachem
- Změkčovač vody duplexní pro nepřetržitý provoz s automatickou regenerací
- Uhlíkový filtr s automatickým proplachem
- Jemná partikulární předfiltrace pro reverzní osmózu

**F00003415 Transportní balení AquaBplus 2000
PVC U a armatury pro připojení předpravy a smyčky, Spojovací materiál
Práce: instalace, doprava a zaškolení obsluhy**

3. Cenová nabídka pro Krajskou zdravotní, a.s

Vzhledem k dlouhodobé a velmi úspěšné spolupráci mezi Krajskou zdravotní, a.s. a společností Fresenius Medical Care – ČR, s. r. o. si Vám dovoluujeme předložit následující speciální cenovou nabídku na úpravnu vody a požadovaný režim desinfekce.

Úpravna vody vč. předúpravy

Název	cena Kč	DPH 21%	cena Kč včetně DPH
AquaBplus 2000	1.136.760,00	238.719,60	1.375.479,60

**do nabízené úpravy vody lze dobudovat technologii zajišťující horkou desinfekci smyčky*

Kontrolní odběry vody:

Souhrnné veškeré kontrolní odběry vody po celou dobu záruky (24 měsíců) dle zadávací dokumentace jsou v celkové hodnotě 115.800,- Kč bez DPH, resp. 140.118,- Kč vč. DPH.

Cena za kompletní dodávku úpravy vody AquaBplus 2000 včetně předúpravy a veškerých kontrolních odběrů vody je 1.252.560,- Kč bez DPH. Hodnota DPH činí 263.037,60 Kč. Celková částka včetně DPH je tedy 1.515.597,60,- Kč.

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

Splatnost faktury

Výsledná kupní cena bude splacena formou daňového dokladu (faktury) se splatností 60 dní.

Platební podmínky

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



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 včetně instalace a uvedení do provozu dle zadávací dokumentace bude nejpozději do 29.7. 2019

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 nebude delší než 24 hodin od nástupu servisního technika na opravu. 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.

V Praze dne 08. 07. 2019

