

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

mezi:

CONMEDITECH s.r.o.

se sídlem: Štěchovická 2266/2, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČ: 241 65 841

DIČ: CZ24165841

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 184773

bankovní spojení: Oberbank AG, pobočka Praha 5, č.ú.: 2400002012/8040

jednatel / zastoupená: Richard Krutina

Kontaktní osoba: Ing. Daniela Staňková, 725 264 416, dstankova@conmeditech.cz

(dále jen „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.ú. 216686400/0300

zastoupená: Ing. Petrem Fialou, generálním ředitelem

Kontaktní údaje: tel: 477114105, 477114106, e-mail: sekretariat@kzcr.eu

Kontakt ve věcech soutěže: Ing. Helena Luzumová, tel: 477 117 956, e-mail: helena.luzumova@kzcr.eu

Kontakt ve věcech technických: Ing. Radek Brož, tel: 478 033 431, 733 756 632 e-mail: radek.broz@kzcr.eu

(dále jen „kupující“)

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

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu na základě výsledku výběru nejvhodnější nabídky na veřejnou zakázku vyhlášenou dne 15. 5. 2015 na dodávku vybavení s názvem „Doplnění a obnova zdravotnické techniky endoskopických a laparoskopických pracovišť KZ, a. s.“, zadané podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění.

I.

Předmět smlouvy

Předmět smlouvy souvisí s realizací projektu:

„Doplnění a obnova zdravotnické techniky endoskopických a laparoskopických pracovišť KZ, a. s., registrační číslo projektu: CZ.1.09/1.3.00/78.01268,

který je podpořen z 59. Výzvy Regionálního operačního programu NUTS 2 Severozápad pro oblast podpory 1.3 Infrastruktura v oblasti rozvoje lidských zdrojů.

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat předmět koupě a umožnit mu nabytí vlastnické právo k němu a to k:
- 1 ks **Automatický dezinfektor endoskopů**
dále jen přístroj nebo zboží) a kupující se na základě této smlouvy zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu za dodané zboží kupní cenu specifikovanou v čl. II. této smlouvy.
2. Dále je předmětem smlouvy montáž, instalace, uvedení do provozu, provedení všech provozních testů dle platné legislativy, instruktáž zdravotnického personálu a pracovníka oddělení obslužných klinických činností, včetně opakovaných proškolení tohoto personálu v průběhu životnosti zboží a dále záruční servis dle níže uvedených podmínek.
3. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 (technická specifikace prodávajícím nabízeného zboží.) této smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nerepasované a nepoužité.
5. Předmětem smlouvy je dále předání zboží ve znění dle článku III. odst. 2 této kupní smlouvy, likvidace obalového materiálu, zajištění stavební připravenosti v souladu se zadávací dokumentací včetně jejich příloh,, zajištění ekologické likvidace stávajícího vybavení včetně vystavení potřebných dokladů dle platné legislativy a poskytnutí záručního servisu.

II.

Kupní cena zboží

1. Celková kupní cena zboží je 598 624 Kč bez 21 % DPH, tj. 724 335 Kč včetně 21 % DPH. Podrobná specifikace kupní ceny je uvedena v příloze č. 2.
2. Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou a je cenou konečnou.
3. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Daňový doklad musí být vystaven v souladu s ust. § 28 a splňovat další náležitosti vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH), zejména pak:
-IČ
-den splatnosti,
-označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
-odvolávka na smlouvu,
-razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení zálohového listu, dílčího a konečného účetního dokladu,
-soupis příloh,
-název projektu: „Doplnění a obnova zdravotnické techniky endoskopických a laparoskopických pracovišť KZ, a. s“,
-registrační číslo projektu: CZ.1.09/1.3.00/78.01268
4. Prodávající uvede na faktuře zvlášť celkovou cenu za realizaci stavební připravenosti, celkovou cenu za ekologickou likvidaci a souhrnnou cenu za ostatní části předmětu plnění
5. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
6. Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu na kupní cenu.
7. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném dodání zboží kupujícímu a provedení veškerých úkonů uvedených v článku III. odst. 2. této kupní smlouvy.
8. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na základě řádného protokolu o předání zboží podepsaného oběma smluvními stranami, a to na bankovní účet prodávajícího, který

je uveden v záhlaví této smlouvy. Za zaplacení kupní ceny je považováno odeslání kupní ceny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.

9. Nezplatí-li kupující prodávajícímu kupní cenu zboží řádně a včas, je prodávající oprávněn požadovat od kupujícího úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.
10. Vlastnické právo ke zboží dle této kupní smlouvy přechází na kupujícího předáním zboží.

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu do 42 kalendářních dnů po podpisu kupní smlouvy oběma smluvními stranami. O termínu dodání musí prodávající informovat pověřené pracovníky kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. Přesný termín a způsob předání bude domluven pověřenými zástupci prodávajícího a kupujícího. Pověřeným zástupcem prodávajícího je: Ing. Daniela Staňková, tel.: 725 265 416, email: dstankova@conmeditech.cz. Pověřeným zástupcem kupujícího je pracovník oddělení obslužných klinických činností:
 - 1) Ing. Radek Brož tel: 733756632 email: radek.broz@kzcr.eu
 - 2) Ing. Petr Püschel, tel: 777555428 email: petr.puschel@kzcr.eu
 nebo v zastoupení pracovník oddělení obslužných klinických činností příslušného o. z.
2. Za předání zboží se považuje:
 - a. jeho dodání na adresu:
 - 1 ks **Automatický dezinfektor endoskopů** - Krajská zdravotní, a. s. – Nemocnice Most, J. E. Purkyně 270/5, 434 64 Most, oddělení centrální endoskopie
 - b. montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (ZDS, výchozí elektrevize atd) a předepsaných přejímacích zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů, zboží musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené zákonnými předpisy České republiky
 - c. instruktáž zdravotnického personálu a pracovníka oddělení obslužných klinických činností kupujícího (dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů) včetně vystavení protokolu o proškolení,
 - d. pro určeného pracovníka kupujícího vystavení protokolu opravujícího provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží,
 - e. 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. ve znění pozdějších předpisů, v případě zboží se zdroji ion. záření i dokumentaci dle z. č. 18/1997 Sb. a prováděcích předpisů zejména vyhl. č. 307/2002 Sb. v posledním znění
 - f. podpis protokolu o předání zboží oběma pověřenými zástupci obou smluvních stran (dále též „předání zboží“).
3. 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.
4. Protokol o převzetí zboží a o zprovoznění přístroje musí být podepsán pracovníkem oddělení obslužných klinických činností, v opačném případě není plnění dodávky považováno za úplné a nelze se domáhat úhrady kupní ceny.
5. Nepředá-li prodávající kupujícímu zboží řádně a včas, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny zboží včetně DPH za každý kalendářní den prodlení, a to až do řádného předání zboží kupujícímu.

IV.

Nebezpečí škody na zboží

1. Nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání zboží (viz čl. III. odst. 1,2 této smlouvy). V případě, že prodávající nemůže provést kompletní předání zboží z důvodu nepřipravenosti na straně kupujícího (tj. zejména nepřipravenost na instalaci dodávky zboží), přechází nebezpečí škody na zboží z prodávajícího na kupujícího jeho odevzdáním kupujícímu.

V.

Záruka za jakost

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v kvalitě, jež bude v souladu s příslušnými platnými právními předpisy a technickými či jinými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží. Záruční doba je 36 měsíců a začíná běžet ode dne následujícího po předání zboží.
3. Prodávající se zavazuje v rámci záruky provádět opravy poruch a závad zboží (dle § 66 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
4. Záruka se nevztahuje na vady zboží způsobené kupujícím v rozporu s návodem k použití zboží.
5. Záruka se vztahuje i na příslušenství a spotřební materiál, které jsou nutné k plnému a bezpečnému využití dodaného zboží po celou záruční dobu.
6. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně 24 hodin od nahlášení závady prodávajícímu. Kontaktní údaje prodávajícího pro účely hlášení závad: Ing. Daniela Staňková, tel.: 725 265 416, email: servis@conmeditech.cz.
7. Lhůta pro odstranění vad nebude delší než 3 kalendářní dny. Lhůta pro odstranění vad začíná plynout ode dne nahlášení (telefonicky, emailem, příp. poštou) vad prodávajícímu.
8. Prodávající se zavazuje, že v případě, že nebude možné opravit zboží na místě do 3 kalendářních dnů od nahlášení závady kupujícím, poskytne prodávající kupujícímu nejpozději do 24 hodin po uplynutí lhůty k opravě až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží, a to bezplatně. Dovoz a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.
9. V případě, že prodávající neopraví zboží na místě ve lhůtě uvedené v článku V. odst. 7 této kupní smlouvy a nebylo poskytnuto náhradní zboží, je kupující oprávněn požadovat od prodávajícího smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny včetně DPH za každý kalendářní den až do doby opravy zboží za každý kalendářní den až do doby opravy zboží.
10. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu dodržet, může být kupujícím písemně poskytnuta další přiměřená lhůta. Rozhodnutí, zda charakter, závažnost a rozsah vady vyžaduje poskytnutí další lhůty, stejně tak o délce další lhůty přináleží kupujícímu.
11. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním vady.
12. Prodávající se zavazuje provádět v době záruky bezplatně:
 - výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace,
 - odbornou údržbu (periodické bezpečnostně technické kontroly) dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb.,
 - revize dle § 67 a 68 zákona č. 268/2014 Sb.
 - v případě zboží se zdroji ion. záření zkoušky dlouhodobé stability, dle zákona č. 18/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů,
 - náhradní díly a spotřební materiál nutný k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek poskytne prodávající bezplatně.
13. Prodávající se zavazuje v rámci záruky určit a sledovat termíny odborné údržby (periodických bezpečnostně technických kontrol) dle zákona č. 268/2014 Sb. dle pokynů výrobce. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající pracovníkovi oddělení obslužných klinických

činností kupujícího. Po uplynutí záruky termíny každoročních prohlídek bude sledovat za kupujícího pracovník oddělení obslužných klinických činností.

14. Kontaktní osobou pro přímou komunikaci se servisním technikem je technik oddělení obslužných klinických činností, ze strany prodávajícího tedy bude umožněna i telefonická konzultace pověřenými pracovníky oddělení obslužných klinických činností.
15. Proávající prohlašuje, že v případě zájmu kupujícího je schopen zajistit kupujícímu pozáruční servis včetně dodání náhradních dílů po dobu minimálně deseti let od data podpisu předávajícího protokolu.

VI.

Předčasné ukončení smlouvy

1. Tato kupní smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, či odstoupením. Kupující je oprávněn od této kupní smlouvy odstoupit kdykoliv během její platnosti z důvodů podstatného porušení smluvních povinností prodávajícího, nebude-li závažný stav vyvolaný porušením takové povinnosti odstraněn ani během přiměřené lhůty poskytnuté v předchozí písemné výzvě. Smluvní strany jsou povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění.

VII.

Zvláštní ustanovení

1. Proávající se zavazuje po celou dobu obchodní spolupráce v rámci veřejné zakázky dodržovat platné právní předpisy a provádět veškerá plnění v souladu s platným právním řádem.
2. Proávající tímto uděluje souhlas se zveřejněním této kupní smlouvy v souladu s povinnostmi kupujícího, jakožto subjektu povinného dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zákona č. 137/2006 Sb. v platném znění.
3. Proávající se zavazuje zachovávat dle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů, a to i po ukončení plnění smlouvy, v případě jejího ukončení dohodou, odstoupením od ní.
4. Proávající se zavazuje nezpřístupnit údaje o dodávkách poskytovaných kupujícímu prodávajícími třetí osobě, pokud pro něj taková povinnost nevyplyvá ze zákona nebo pravomocného rozhodnutí příslušného soudního či správního orgánu.
5. Proávající se zavazuje archivovat veškeré originální dokumenty související s realizací zakázky nejméně po dobu 10 (deset) let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň po dobu 3 (tři) let od ukončení programu dle článku 90 a násl. Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 ze dne 11. července 2006 o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení Nařízení (ES) č. 1260/1999, přičemž se tato lhůta začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba týkajícího se projektu.
6. Proávající se zavazuje k plnění stanovených pravidel a podmínek stanovených řídicím orgánem Integrovaného operačního programu a dalšími relevantními předpisy Evropské unie a České republiky.
7. Proávající je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
8. Proávající je povinen poskytovat kupujícímu a poskytovateli dotace veškerou součinnost související s realizací projektu, tedy zejména poskytovat informace, prokazovat sporné skutečnosti, umožnit přístup k veškeré dokumentaci související s předmětem uzavřené smlouvy, umožnit přístup k veškeré účetní evidenci a záznamům souvisejícím s předmětem uzavřené

smlouvy, doložit prokazatelným způsobem veškeré operace související s předmětem uzavřené smlouvy, účastnit se na výzvu kupujícího a poskytovatele dotace případných jednání a řízení.

9. Kupující se zavazuje poskytnout nezbytnou součinnost pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

VIII.

Ostatní ustanovení

1. 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.
2. Pro účely této smlouvy se smluvní strany dohodly na způsobu doručování písemností tak, že pokud je pro provozovatele poštovních služeb doporučená písemnost nedoručitelná nebo jestliže adresát přijetí písemnosti odmítl, nebo si ji na příslušné provozovně provozovatele poštovních služeb nevyzvedl v 10-ti denní úložní lhůtě, považuje se den vrácení této písemnosti provozovatelem poštovních služeb zpět odesílateli za den doručení se všemi právními účinky s doručením písemnosti spojenými.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. 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.
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. 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 č. 235/2004 Sb., 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 o daň poníženou prodávajícímu.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
7. Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze na základě dohody obou smluvních stran a jsou platné pouze v písemné podobě formou číslovaných dodatků.
8. Příloha č. 1 je nedílnou součástí této smlouvy.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva je uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní, za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
10. 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 objednávkou 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 jakéhokoli práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.

Příloha:

- 1) Technická specifikace prodávajícím nabízeného zboží
- 2) Podrobná specifikace kupní ceny

V Praze

dne 17 -08- 2015

CONMEDITECH s.r.o

CONMEDITECH s.r.o.⁽⁶⁾

Štěchovická 2266/2
100 00 Praha 10
IČ: 25488627 DIČ: CZ24165841

Richard Krutina
jednatel
CONMEDITECH s.r.o.

V Ústí nad Labem

dne 18 -08- 2015

Krajská zdravotní, a.s.

07

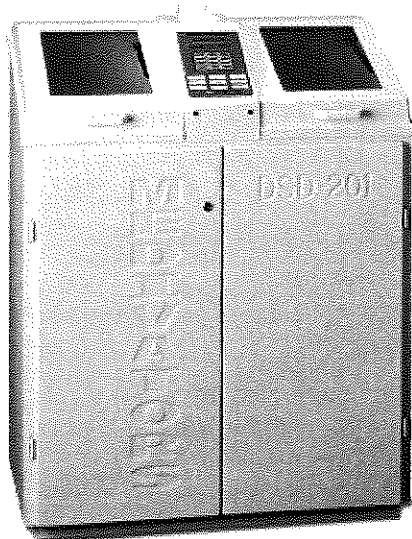
Krajská zdravotní, a.s.
Sociální péče 3316/12A
401 13 Ústí nad Labem

IČ: 25488627
DIČ: CZ 25488627

v zastoupení **MUDr. Jiří Mrázek**

Technický popis **mycí a dezinfekční automaty MEDIVATORS®**

Automatický mycí termodezinfektor MEDIVATORS® DSD-201 pro dva endoskopy



Přístroj v základní výbavě obsahuje: dvě asynchronní mycí komory; tiskárnu; automatickou dezinfekci přístroje obsahující vestavěný vodní filtr; automatický dávkovač chemikálií; automatický integrovaný tester těsnosti; jedno litrový zásobník roztoku a alkoholu se sledováním hladiny; regulátor tlaku vody; zabudovaný bakteriální filtr; komplexní pre-filtraci proplachovací vody; dezinfekční a vzduchové filtry; vzduchový kompresor na profouknutí ventilů kanálů (sušení), konektory na test těsnosti. Součástí přístroje je jedna základní sada spojek na endoskopy dle vlastního výběru.

Charakteristika a technické údaje:

- Počet endoskopů 2
- 2 (2x asynchronní mycí a dezinfekční komora)
- Plně automatický mycí a dezinfekční automat flexibilních endoskopů
- **Popis přístroje**
Plně automatická myčka endoskopů
- **Princip mytí a dezinfekce**
Termochemická dezinfekce endoskopů
- **Způsob mytí a dezinfekce**
PA (Peracetic Acid) nebo GA (Glutaraldehyd) vysoký stupeň dezinfekce a sterilizace – kompletně ponořený endoskop
- **Doba trvání jednoho dezinfekčního cyklu**
Dezinfekční cyklus 5 minut, doba trvání mycího a dezinfekčního cyklu min. 22 minut
- **Čas na přípravu dezinfekčního roztoku**
Dezinfekční roztok je připravený výrobcem, čas na jeho přípravu zahrnuje pouze přelití dezinfekčního roztoku do nádrže mycího a dezinfekčního automatu
- **Počet dezinfekčních cyklů na jednu nádrž**
160 cyklů, 28 dní
- **Automatická identifikace endoskopů**
Funkce automatické identifikace endoskopů
- **Kompatibilita**
100% kompatibilita použití pro endoskopy různých známých výrobců běžně dodávaných a používaných značek endoskopů
- **Test těsnosti**
Integrovaný automatický tester těsnosti endoskopů
- **Tisk záznamu**
Integrovaná tiskárna pro dokumentaci procesu a validaci použití
- **Alarm - kontrola**
Integrovaná funkce pro kontrolu správného připojení konektorů a adaptérů
Permanentní kontrola stavu chemikálií a monitoring její účinnosti
Bezpečnostní čidla pro kontrolu překročení tepelného přednastavení
Elektronická kontrola a bezpečnostní zámek pro uzavření dvířek mycí komory

- **Sušení**
Funkce závěrečného sušení endoskopu
- **Úpravna vody**
Plně integrovaná úpravna vody
- **Vyhláška č. 195/2005 Sb., norma ISO-15883-1**
Splňuje tuto vyhlášku pro dvoustupňovou dezinfekci (závěrečný oplach pomocí aqua purifikata – medicínální vody), i normu ISO

Technická specifikace:

Prívod vody		
Prívod vody	1/2" průměr	12,7 mm průměr
Minimální průtok	3,2 gallonů/min	12,1 l/min
Teplota	110°F (preferována studená voda)	43°C (preferována studená voda)
Minimální tlak	40 PSI	2.75 BAR
Maximální tlak	100 PSI	7 BAR
Odtok		
Maximální výška	18" nad úroveň podlahy	46 cm nad úroveň podlahy
Minimální kapacita	5 gallonů/min	19 l/min
Elektrické napájení		
120V model	120V, 60Hz, 15 A	
220V model	230V, 50/60Hz, 10 A	
Zásuvka v dosahu operátora do 1 m od jednotky		
Doporučena instalace přepětové ochrany (k ochraně DSD před výkyvy el. sítě)		
Ventilace		
Místnost	Minimální výměna vzduchu 10x - 20x / hod	
Prostor a podlahy		
Rozměry reprocesoru (v x š x h)	117 cm x 92 cm x 54 cm. Výška s otevřeným víkem 163 cm.	
Požadovaná mezera 10 cm na pravé straně přístroje (připojení vody)		
Zvolený aktivní výpar	31 cm od zadní stěny	
Zvolený management pasivního výparu	18 cm od zadní stěny	
Bez ventilačního systému	10 cm mezera od černé stěny	
Před-filtrace připevněná na stěnu (v x š)	40 cm x 32 cm (dostatečný prostor od podlahy k umožnění výměny filtru) Připevněte na stěnu do 1 m od přístroje.	

Cenová nabídka část 4. Automatický dezinfektor endoskopů (centrální endoskopie - Most)

položka		ks	jedn. cena	DPH	DPH	celkem bez	celkem s DPH
Část 4. Automatický dezinfektor endoskopů (centrální endoskopie - Most)							
DSD-2008	Model DSD-201LT - mycí a dezinfekční automat flexibilních endoskopů se dvěma asynchronními mycími komorami MEDIVATORS DSD 201	1	584 430,00 Kč	21%	122 730,00 Kč	584 430,00 Kč	707 160,00 Kč
DSD-2008 - popis	Přístroj v základní výbavě obsahuje: dvě asynchronní mycí komory; tiskárnu; automatickou dezinfekci přístroje obsahující vestavěný vodní filtr; automatický dávkovač chemikálie; jedno litrový zásobník roztoku a alkoholu se sledováním hladiny; regulátor tlaku vody; zabudovaný bakteriální filtr; komplexní pre-filtraci proplachové vody; dezinfekční a vzduchové filtry; vzduchový kompresor na profouknutí ventilů kanálů (sušení), konektory na test těsnosti. Součástí přístroje je jedna základní sada spojek na endoskopy dle vl. výběru. Všechny ostatní potřebné spojky na endoskopy musí být objednané zvlášť a nejsou zahrnuté v základní ceně přístroje.						
Ohříváč	Ohříváč dezinfekčních roztoků: zásobník roztoků je vybavený nastavitelným ohříváčem mezi okolní teplotou a teplotou 52°C. Teplota v zásobníku a vaničce je zobrazená na LCD displeji a její úroveň je automaticky regulována proti přehřátí.						
Dvířka na vaničce	Zámek dvířek: při zpuštění každého cyklu se dvířka na vaničce automaticky uzamknou a zůstanou uzamčené až do konce mycího cyklu. Pokud jsou dvířka otevřená podobu mycího cyklu, přístroj vypustí všechny chemikálie a propláchne vaničku. Až potom se zámek uvolní.						
Test těsnosti	Test těsnosti: test těsnosti endoskopu je prováděn před začátkem každého cyklu. Případná větší zjištěná netěsnost přeruší cyklus; malá netěsnost bude ohlášená na konci cyklu a endoskop zůstane pod tlakem, aby se zabránilo proniknutí roztoků do endoskopu.						
Recirkulační umývání	RECIRCULATING WASH: Cirkulováním roztoku a proplachováním endoskopu se zvyšuje významně jeho čistota. Čas cyklu a dávkování roztoku je						
Active Vapor Management Systém - aktivní systém řízení odtahu a čištění	ACTIVE VAPOR MANAGEMENT SYSTEM (220V): aktivní automatická kontrola chemického a dezinfekčního roztoku samostatné mycí vaničky, positive-air jednotka, která obsahuje filtrační systém aktivního uhlí.						
<u>Startovací balení / spotřební materiál pro uvedení a zprovoznění systému</u>							
ML02-0059	Rapidice HLD, box obsahuje 4x1galon	2	3 277,00 Kč	21%	1 376,00 Kč	6 554,00 Kč	7 930,00 Kč
ML02-0134	Intercept, box obsahuje 4x1galon	1	3 885,00 Kč	21%	816,00 Kč	3 885,00 Kč	4 701,00 Kč
ML02-0120	Testovací papírky, box obsahuje 2x balení po 60 kusech	1	2 909,00 Kč	21%	611,00 Kč	2 909,00 Kč	3 520,00 Kč
MF01-0011	Filtr dezinfekční	2	423,00 Kč	21%	178,00 Kč	846,00 Kč	1 024,00 Kč

Celková cena bez DPH: 598 624,00 Kč
 DPH: 125 711,04 Kč
Celková cena včetně DPH: 724 335,04 Kč