

KUPNÍ SMLOUVA č. 185/130/2016

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

mezi:

ENUS MEDICAL, s.r.o.

Plkovská 2934/1

193 00 Praha – Horní Počernice

IČ: 25551701

DIČ: CZ25551701

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 195811

bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s., č.ú.: 2110530562/2700

jednající / zastoupená: Martinem Kazdou, DiS.

Kontaktní osoba: Martin Kazda, DiS.

(dále jen „**prodávající**“)

a

Oblastní nemocnice Náchod a.s.

Purkyňova 446

547 69 Náchod

IČ: 26000202

DIČ: CZ26000202

zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2333

jednající Ing. Zbyňkem Chotěborským - předsedou představenstva

Společnost je

(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 06.05.2016 na dodávku názvem „Dodávka 2 ks desinfektorů endoskopického centra pro Oblastní nemocnici Náchod a.s.“, zadané jako veřejnou zakázku malého rozsahu.

I.

Předmět smlouvy

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 určený pro automatické čištění a desinfekci jednoho flexibilního endoskopu v jednom desinfekčním cyklu, typ: BHT Innova E2 DH**
 - 1 ks **Automatický dezinfektor endoskopů určený pro čištění a desinfekci dvou flexibilních endoskopů nebo rigidních endoskopů v jednom desinfekčním cyklu, typ: BHT Innova E3 pro dva flexibilní endoskopy**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 i realizace instalace v souladu se zadávací dokumentací (včetně jejích příloh), 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 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 989 942,- Kč bez 21 % DPH, tj. 1 197 830,- 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,
 - sopsis příloh, atd.
4. 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.
5. Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu na kupní cenu.
6. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném dodání zboží kupujícímu a provedení veškerých úkonů uvedených v článku III. odst. 2. této kupní smlouvy.
7. 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.
8. Nezaplatí-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.
9. 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 3 týdnů 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: Martin Kazda, DiS., tel.: +420 602 452 596, email: kazda@enusmedical.cz. Pověřeným zástupcem kupujícího je pracovník technického úseku:
 - 1) Jozef Čelka tel: 731 447 004 email: celka.jozef@nemocnicenachod.cz.
 - 2) Bc. Michaela Kapustová tel: 727 986 41 email: kapustova.michaela@nemocnicenachod.cz.
2. Za předání zboží se považuje:

- a. jeho dodání na adresu:
 - 1 ks **Automatický dezinfektor endoskopů určený pro automatické čištění a desinfekci jednoho flexibilního endoskopu v jednom desinfekčním cyklu** – Oblastní nemocnice Náchod a.s., Purkyňova 446, 547 69 Náchod, endoskopické centrum
 - 1 ks **Automatický dezinfektor endoskopů určený pro čištění a desinfekci dvou flexibilních endoskopů nebo rigidních endoskopů v jednom desinfekčním cyklu** - Oblastní nemocnice Náchod a.s., Purkyňova 446, 547 69 Náchod, endoskopické centrum
 - b. montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (ZDS, výchozí elektrovizy atd) a předepsaných přijímacích 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 následně 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 pověřeným pracovníkem endoskopického centra, 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: Marek Orosz, tel.: +420 730 871 940, email: servis@enusmedical.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. Proávající 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.
 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 přináležejí kupujícímu.
 11. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi nahlášením a odstraněním vady.
 12. Proávající 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. Proávající 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 technického úseku kupujícího. Po uplynutí záruky termíny každoročních prohlídek bude sledovat za kupujícího technického úseku.
 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 předávacího protokolu.

VI. Pozáruční servis

1. Proávající je po uplynutí záruční doby dle čl. V odst. 2 této smlouvy povinen **po dobu dalších 7 let poskytovat pozáruční servis**. Pozáruční servis bude poskytován na základě dílčích objednávek kupujícího. Cena **za hodinu** servisní práce činí 350,- Kč bez DPH. Cena za nabídnuté servisní služby zahrnuje veškeré náklady na danou službu vč. cestovného. V ceně servisních služeb není zahrnut materiál potřebný pro servis.

2. Prodávající se dále zavazuje provádět v rámci pozáručního servisu pravidelné předepsané periodické bezpečnostně-technické kontroly dle ust. § 65 zákona č.268/2014 Sb., tedy údržba předmětu smlouvy (PBTk) dle četnosti uvedených výrobcem a požadovaných či doporučených výkonů včetně nainstalování spotřebního materiálu a náhradních dílů a to po dobu dalších 7 let od ukončení záruční doby, která je uvedena v čl. V. odst. 2 této smlouvy. Celková částka za provedení PBTk po konci záruční doby činí 41 720,- Kč bez DPH / za 7 let, tedy 2 980,- Kč bez DPH / za 1 rok. Cena za PBTk zahrnuje veškeré náklady na danou službu vč. cestovného.
3. Nástup na pozáruční servis bude do 24 hod. od nahlášení servisní závady.
4. Rozsah požadovaného plnění pozáručního servisu bude vycházet z aktuálních potřeb Kupujícího detailně Kupujícím specifikovaných (co do druhu a množství plnění) v jednotlivých dílčích objednávkách. Dílčí objednávky budou činěny písemně, a to listinnou formou či elektronicky (např. mailem, poštou). Prodávající potvrdí přijetí dílčí objednávky, a to v souladu s formou dílčí objednávky, tj. listinnou formou či e-mailem na adresu kontaktní osoby Kupujícího, která tuto dílčí objednávku Prodávajícímu odeslala.
5. Fakturace pozáručních služeb PBTk prováděných na základě tohoto článku bude provedena vždy jednou ročně za celý uplynulý rok, po který tato služba byla plněna. Prodávající nezašle příslušnou fakturu za rok dříve než po konkrétním provedení PBTk, splatnost faktury činí 30 dní.
6. Objednávka servisních služeb v rámci pozáručního servisu bude provedena dle V. 6 této smlouvy s tím, že Prodávající je před jejím započítáním povinen Kupujícímu sdělit odhad ceny spotřebovaného materiálu, a to dílů před započítáním služby servisu, případné navýšení této ceny o více než 20% je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele. Faktura servisních prací bude Prodávajícímu zaslána po provedeném servisu se splatností 30 dní.
7. Cena pozáručního servisu dle odst. 1 a 2 této smlouvy může být každoročně nejpozději do 30.6. jednostranně upravena o průměrnou meziroční míru inflace zveřejněnou Českým statistickým úřadem.

VII.

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 prodávajícím, nebude-li závadný 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.

VIII.

Zvláštní ustanovení

1. Prodávající 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. Prodávající 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. Prodávající 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. Prodávající se zavazuje nezpřístupnit údaje o dodávkách poskytovaných kupujícímu prodávajícím třetí osobě, pokud pro něj taková povinnost nevyplývá ze zákona nebo pravomocného rozhodnutí příslušného soudního či správního orgánu.
5. Kupující se zavazuje poskytnout nezbytnou součinnost pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

IX.

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 doporučena 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.

X.

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:

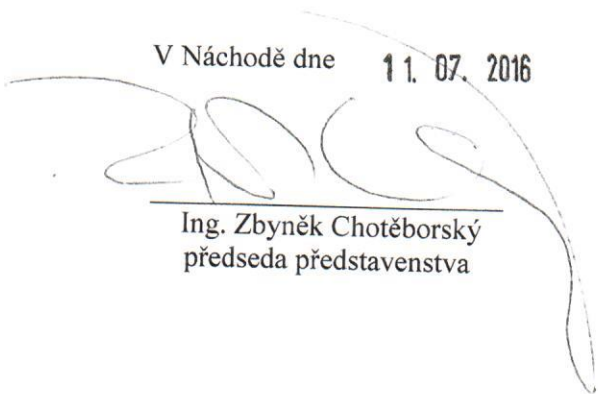
- 1) Technická specifikace prodávajícím nabízeného zboží
- 2) Podrobná specifikace kupní ceny

Prodávající:

V Praze dne 14-07-2016
Enus medical®
...váše zdravá investice
ENUS MEDICAL s.r.o., IČO: 25851701, DIČ: CZ25551701
Přikovská 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR
Martin Kazda, DiS.
Jednatel společnosti

Kupující:

V Náchodě dne 11. 07. 2016


Ing. Zbyněk Chotěborský
předseda představenstva

Technický popis mycího a dezinfekčního automatu BHT INNOVA® E2



Mycí a dezinfekční automat pro mytí, čištění, dezinfekci a sušení flexibilních endoskopů, instrumentů nebo variantně operační obuvi, skla a následný reprocessing jejich použití, pro způsob chemické dezinfekce.

Přední plnění vyklápěcími dveřky zavěšenými na pantech ve spodní části, celý přístroj je vyroben kompletně z nerezové oceli AISI 304.

Instalace je možná jak pod pultem nebo volitelně jako volně stojící model s krycí deskou.

Mikroprocesorové řízení prostřednictvím ovládací klávesnice a digitálního LCD displeje se 2 řádky jasně zobrazeného textu.

Ilustrační fotografie

Charakteristika a technické údaje:

- Pro mytí, čištění, dezinfekci a sušení flexibilních endoskopů (až 2 úložné úrovně)
- Termální chemická dezinfekce pro čištění a dezinfekci instrumentů, endoskopů, sálové obuvi, laboratorního skla a dalších materiálů
- Termochemická a chemická dezinfekce dvoustupňová dezinfekce
- Určen pro všechny typy flexibilních endoskopů a jejich příslušenství a plně kompatibilní s produkty dalších výrobců
- Uzavřený pracovní cyklus zahrnující automatické mytí v detergentu, dezinfekci, a závěrečný oplach v čištěné vodě (aqua purificata)
- Automatická kontrola průchodnosti všech připojených kanálků
- Autodezinfekční cyklus
- Digitální LCD displeje s 2 řádky jasně zobrazeného textu (zobrazuje délku chodu), volitelně velký dotykový LCD displej
- Automatické dávkování pracovních roztoků
- 2 programy pro endoskopy, 1 program pro příslušenství a až 11 volně programovatelných programových pozic.
- 2 plně automatická dávkovací čerpadla pro chemické roztoky, včetně dávkovacích ovládacích prvků pro objemové sledování dávkování činidel a 2 úrovně regulace (buď pro 5/10 l nebo 30 l nádoby).
- Vysoký tlak vzduchu pro sušení (80 m³ / h při 0,8 kW ventilátoru) přímo přes mycí jet systém.
- Volitelně automatická identifikace sítí až na 250 ID čísel
- Volitelně automatická identifikace uživatelů (100 různých uživatelů)

■ www.enusmedical.cz

- Zkouška těsnosti se zkušebním postupem integrovaným tlaku
- Externí tiskárna pro dokumentaci procesu
- Včetně rozhraní RS-232 pro připojení k externí tiskárně, PC nebo jiné jednotce pro zpracování dat.
- Datové rozhraní pro Ethernet, konektor pro externí klávesnici
- S vnitřní přípravou oplachové vody (UV jednotka) pro zajištění dekontaminace vstupní vody ve spolupráci s iontoměničem, kompatibilní s externími mikrobiologickými úpravami a vodními filtračními systémy.
- Přístroj je v souladu s požadavky normy EN-ISO 15883-4.
- Díky možnosti "multi-funkční zařízení" je v souladu také s EN-ISO 15883-1 / 2.
- Mycí a dezinfekční automaty plně vyhovují české i evropské legislativě (vyhláška 306/2012, norma ISO-15883-1)

Technická specifikace

Rozměry: volně stojící systém š/v/h 600 x 850 x 670 mm

Mycí a dezinfekční komora š/v/h 390 x 480 x 525 mm

Objem 98 L

Minimální stavební připravenost: běžná vodovodní přípojka, běžný odpad

Material: Vnější plášť a mycí komora je kompletně vyrobena s nerezové oceli 304

Váha: max. 85 kg (dle typu volně stojící model/zástavbový model-pod pracovní deskou)

Elektrické připojení: 1 phb/AC 230 V, 50/60 Hz, 16 A

Připojení: studená, teplá, DI voda 3/4" 2 – 5 bar

Odpadní voda 1 1/2" 30 l/min

Vypouštěcí hadice DN 20

Mycí výkon: čerstvý vodní systém, výkon čerpadla 140 l / min, zahřívání nádrže 7 kW

Sušení: Vysoký tlak 80 m³ / h, možnost turbíny: topení 3,4 kW

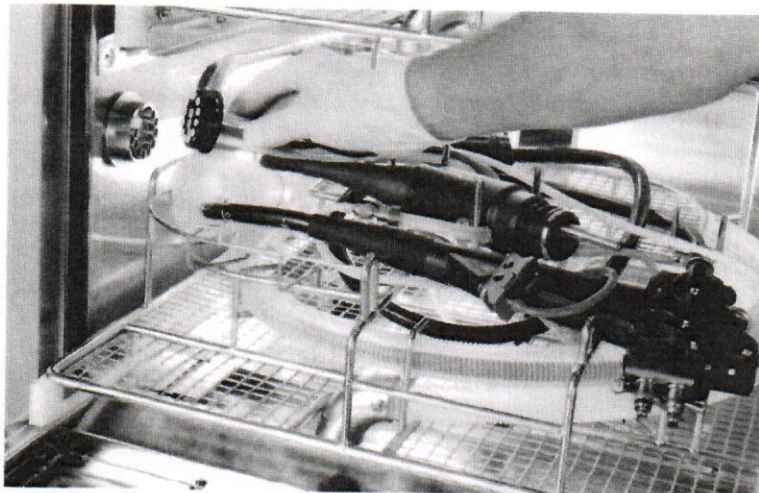
Odpadní vzduch DN 70, teplota sušení 45 ° C (volitelně až 110 ° C)

Varianta: odtah vzduchu kondenzátorem

DI ohřívač vody: tepelná dezinfekce, objem 12 L, topení 2,7 kW s rekuperací tepla

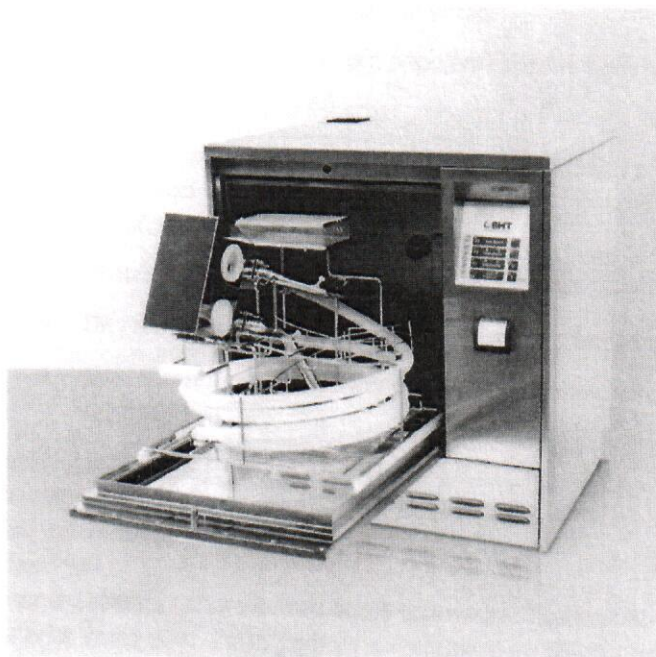
Zkouška těsnosti: zkušební automatická zkouška těsnosti (nezávisle): s analogovým tlakovým spínačem, a automatická a permanentní zkouška těsnosti endoskopů v průběhu celého cyklu

Dávkování: 2 dávkovací systémy s kontrolou dávkování a dynamickým dávkováním. Mikroprocesor 3 programy pro mytí a dezinfekci materiálů, 11 volně programovatelných pozic, RS232 rozhraní pro komunikaci s PC, možnost připojení čtečky čárových kódů, rozhraní tiskárny, přímé napojení na INNOVA® HMS pro integrovaný nebo externí provoz INNOVA® CMS. Omezení multi-funkcionalit je možné prostřednictvím CMS.



■ www.enusmedical.cz

Technická specifikace mycího a dezinfekčního automatu INNOVA® E3



Mycí a dezinfekční automat pro mytí, čištění, dezinfekci a sušení flexibilních endoskopů a následný reprocessing jejich použití, pro způsob chemické dezinfekce.

Přední plnění vyklápěcími dvířky zavěšenými na pantech ve spodní části, celý přístroj je vyroben kompletně z nerezové oceli AISI 304.

Instalace je možná jak pod pultem nebo volitelně jako volně stojící model s krycí deskou.

Mikroprocesorové řízení prostřednictvím ovládací klávesnice a digitálního LCD displeje se 2 řádky jasně zobrazeného textu.

Ilustrační fotografie

Charakteristika a technické údaje:

- Počet endoskopů 2
- Dezinfekce na bázi GA (Glutaraldehyd proces) pro čištění a dezinfekce endoskopů
- Termochemická dezinfekce dvoustupňová dezinfekce
- Určen pro všechny typy flexibilních endoskopů OLYMPUS a je vhodná i pro flexibilní endoskopy dalších výrobců (Fujinon, Pentax)
- Uzavřený pracovní cyklus zahrnující automatické mytí v detergentu, dezinfekci, a závěrečný oplach v čištěné vodě (aqua purificata)
- Automatická kontrola průchodnosti všech kanálků endoskopu
- Autodezinfekční cyklus
- Digitální LCD displeje s 2 řádky jasně zobrazeného textu (zobrazuje délku chodu)
- Automatické dávkování pracovních roztoků
- 3 standardní-endoskopické programy a 10 volně programovatelných program.
- 2 plně automatická dávkovací čerpadla pro chemické roztoky, včetně 2 dávkovacích ovládacích prvků pro objemové sledování dávkování činidel a 2 úrovně regulace (buď pro 5/10 l nebo 30 l nádoby).
- Vysoký tlak vzduchu pro sušení (150m³ / h při 0,8 kW ventilátoru) přímo přes mycí jet systém.
- Automatická kontrola těsnosti endoskopů po celou dobu procesu
- Automatická identifikace endoskopů až na 250 ID čísel
- Automatická identifikace uživatelů (100 různých uživatelů)

■ www.enusmedical.cz

- Zkouška těsnosti se zkušebním postupem integrovaným tlaku
- Integrovaná tiskárna pro dokumentaci.
- Včetně rozhraní RS-232 pro připojení k externí tiskárně, PC nebo jiné jednotce pro zpracování dat.
- datové rozhraní pro Ethernet, konektor pro externí klávesnici
- S vnitřní přípravou oplachové vody (UV jednotka) pro zajištění dekontaminace vstupní vody ve spolupráci s iontoměničem, kompatibilní s externími mikrobiologickými úpravami a vodními filtračními systémy.
- Přístroj je v souladu s požadavky normy EN-ISO 15883-4.
- Díky možnosti "multi-funkční zařízení" je v souladu také s EN-ISO 15883-1 / 2.
- Mycí a dezinfekční automaty plně vyhovují české i evropské legislativě (vyhláška 306\2012, norma ISO-15883-1)

Technická specifikace

Rozměry: volně stojící systém š/v/h 800 x 880 x 680 mm

Mycí a dezinfekční komora š/v/h 540 x 535 x 510 mm

Objem 147 L

Minimální stavební připravenost: běžná vodovodní přípojka, běžný odpad

Material: Vnější plášť a mycí komora je kompletně vyrobena s nerezové oceli 304

Váha: max. 140 kg (dle typu volně stojící model/zástavbový model-pod pracovní desku)

Elektrické připojení: 3N/AC 400 V, 50/60 Hz, 20 A

Připojení: studená, teplá, DI voda 3/4" 2 – 5 bar

Odpadní voda 1 1/2" 30 l/min

Vypouštěcí hadice DN 20

Mycí výkon: čerstvý vodní systém, výkon čerpadla 420 l / min, zahřívání nádrže 7 kW

Sušení: Vysoký tlak 150 m³ / h, možnost turbíny: topení 3,4 kW

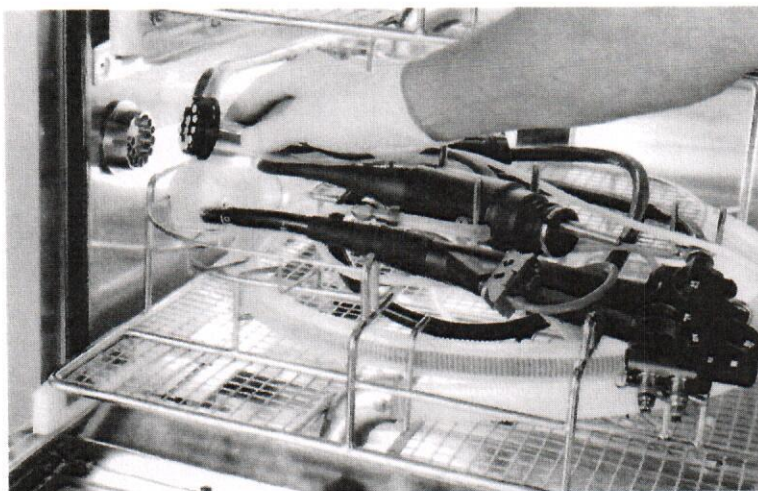
Odpadní vzduch DN 70, teplota sušení 45 ° C (volitelně až 110 ° C)

Varlanta: odtah vzduchu kondenzátorem

DI ohříváč vody: tepelná dezinfekce, objem 20 L, topení 9 kW s rekuperací tepla

Zkouška těsnosti: zkušební automatická zkouška těsnosti (nezávisle): s analogovým tlakovým spínačem, a automatická a permanentní zkouška těsnosti endoskopů v průběhu celého cyklu

Dávkování: 2 dávkovací systémy s kontrolou dávkování a dynamickým dávkováním. Mikroprocesor 3 programy pro flexibilní endoskopy, 1 program pro minimálně invazivní chirurgii, 2 programy ovládání: pro tepelnou dezinfekci (volitelné příslušenství), 6 volných programových míst, RS232 rozhraní pro komunikaci s PC, možnost připojení čtečky čárových kódů, rozhraní tiskárny, přímé napojení na INNOVA® HMS pro integrovaný nebo externí provoz INNOVA® CMS. Omezení multi-funkcionalit je možné prostřednictvím CMS.



■ www.enusmedical.cz

ENUS MEDICAL s. r. o.
 Ptkovská 2934/1, 193 00 PRAHA 9 - Horní Počernice
 Česká republika
 Tel: +420 273 132 270
 Fax: +420 273 132 280
 mobil: +420 602 452 596
 e-mail: info@enusmedical.cz
 www.enusmedical.cz

Komu: Oblastní nemocnice Náchod, a. s.
 Vážený pan,
 Ing. Zbyněk Chotěborský
 Předseda představenstva
 Purkyňova 446
 547 01 Náchod
 Česká republika

Název: Cenová nabídka v rámci zadávacího řízení, veřejné zakázky malého rozsahu zadávané v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., na dodávku s názvem "Dodávka 2 ks desinfektoru endoskopů pro Oblastní nemocnici Náchod, a. s."

Datum: 12.05.2016

Nabídka číslo: 079-05-16 CEO

katalogové číslo	název / popis produktu	kusů / MJ	DPH%	cena / kus bez DPH	CELKEM BEZ DPH
50750.20	BHT INNOVA E2 mycí a dezinfekční automat flexibilních endoskopů (Single Channel Adaptation) Mycí a dezinfekční automat BHT innova E2 DH Mycí a dezinfekční automat Innova E2, pro mytí, čištění, dezinfekci a sušení 1 ks flexibilního endoskopu, endoskopického instrumentária, rigidních endoskopů, nástrojů a následný re-processing jejich použití, pro způsob chemické dezinfekce. V souladu s normami EN 15883-1 a EN ISO 15883-4 ed. 2. Model "DH" pro Disinfection Hot (= dezinfekce na bázi GAA). Technická specifikace: Dezinfekce na bázi GA (Glutaraldehyd proces) pro čištění a dezinfekce endoskopů, nerezová komora, objem 80litrů, možnost výběru košů (alespoň jeden koš o délce až 40 cm), termochemická dezinfekce, určen pro všechny typy flexibilních endoskopů. Minimálně tři programy: Univerzální - 90° doba cyklu max. 40min. + sušení, Rychlý - 90° doba cyklu max. 30min. + sušení, Intenzivní - pro silně znečištěné nástroje, doba cyklu nerozhoduje. Napájení 3x400V / 50-60Hz. Dále možno používat pro instrumentária a příslušenství a rigidní endoskopy. Přední plnění vyklápecími dvířky zavěšenými na pantech ve spodní části, celý přístroj je vyroben kompletně z nerezové oceli AISI 304. Instalace je možná jak pod pultem nebo volitelně jako volně stojící model s krycí deskou. Mikroprocesorové řízení prostřednictvím ovládací klávesnice a digitálního LCD displeje se 2 řádky jasně zobrazeného textu. Rozměry: volně stojící systém š/v/h 600 x 850 x 670 mm , Mycí a dezinfekční komora š/v/h 390 x 600 x 495 mm. Minimální stavební připravenost: běžná vodovodní přípojka, běžný odpad, materiál: Vnější plášť a mycí komora je kompletně vyrobena s nerezové oceli 304. Váha: 85 kg, Elektrické připojení: 230 V, 50/60 Hz, 20 A. Připojení: studená, teplá, DI voda 3/4" 2 - 5 bar, Odpadní voda 1 1/2" 30 l/min. Vypouštěcí hadice DN 20. Krycí deska, nerezová ocel, pro volně stojící modely, s výstupem odtahu plynů a exhalantů na zadní straně Uživatelský manuál CZ, v papírové nebo digitální podobě nebo ve verzi na USB kartě. Automatický upgrade.	1	21	356 790,00 Kč	356 790,00 Kč
19500.45	Krycí deska, nerezová ocel, pro volně stojící modely, s výstupem odtahu plynů a exhalantů na zadní straně	1	21	5 370,00 Kč	6 713,00
000002.01	Uživatelský manuál CZ, v papírové nebo digitální podobě nebo ve verzi na USB kartě. Automatický upgrade.	1	21	- Kč	0,00
18960.00	Základní příslušenství: typ "Single Channel Adaptation" Rack - koš pro adaptaci flexibilního endoskopu s "jednokanálovou adaptací", se zaváděcím tubusem pro endoskopy. průměr: 19 mm, (max. délka endoskopu 2,5 m), propojení pro samostatné proplachování kanálů s jejich permanentním monitoringem, včetně nerezového sítky na drobné součástky a příslušenství endoskopů	1	21	28 370,00 Kč	28 370,00
13893.68	Adaptérový set Olympus, pro řady 140, 145, 160, 165, 170, 180, 185, 190, 240 a 260 Skládající se z přípojovacího konektoru s 6 barevnými hadicemi, vybavené následujícími adaptéry: Kanál 1, červená: 13870,15 biopsie Kanál 2, oranžová: 13870,16 Extra proplachování Kanál 3, průsvitný: 13870,02 Vzduch Channel 4, žlutá: 13870,28 Sací Channel 5, modrá: 13870,00 # 001 Rinse proplachovací Kanál 6, bílá: 13870,13 Albaran prodlužovací hadice Olympus 13892,00	1	21	22 467,00 Kč	22 467,00
50105.02	Test těsnosti: OLYMPUS adaptér pro test těsnosti	1	21	2 090,00 Kč	2 090,00
				Základní cena mezisoučet bez DPH 21% :	416 430



50600.22	Mycí a dezinfekční automat BHT INNOVA E3 pro dva flexibilní endoskopy (Single Channel Adaptation)	1	21	458 430,00 Kč	458 430,00 Kč
----------	---	---	----	---------------	---------------

Charakteristika

Mycí a dezinfekční automat pro 2 flexibilní endoskopy, termochemická dezinfekce na bázi GA (Glutaraldehyd) pro čištění a dezinfekci flexibilních endoskopů. Určen pro všechny typy flexibilních endoskopů OLYMPUS. Přístroj je plně kompatibilní s flexibilními endoskopy dalších výrobců (Fujinon, Pentax, Storz). Přední plnění vyklápěcími plně prosklenými dvířky zavěšenými na pantech ve spodní části, celý přístroj je vyroben kompletně z nerezové oceli AISI 304. Instalace je možná jak pod pultem nebo volitelně jako volně stojící model s krycí deskou. Řízení mikroprocesorem s ovládacím a zobrazovacím LCD fulltextovým displejem a virtuální klávesnicí. 3 standardní endoskopické programy, 1 program pro příslušenství, 2 programy pro termální dezinfekci a 6 volně programovatelných programů. Termochemická dezinfekce při teplotě $60\text{ }^{\circ}\text{C}$, s chemickými látkami, na bázi GA (glutaraldehyd). 2 plně automatická dávkovací čerpadla pro tekuté chemikálie, včetně 2 dávkování. Ovládací prvky pro monitorování objemu dávkování činidel a 2 úroňová kontrola (buď pro 5/10 l nebo 30 l rezervoary). Vysoký tlak vzduchu pro sušení (150m³ / h při 0,8 kW výkonu ventilátoru) přímo prostřednictvím mycího jet systému. Zkouška těsnosti s testovacím postupem integrovaným tlaku. Včetně ohřívacího výměníku pro tepelnou dezinfekci DI-voda pro finální opláchní, s rekuperací tepla. Integrovaná tiskárna pro dokumentaci. Včetně RS-232 pro připojení k externí tiskárně, počítači nebo jiné jednotce ke zpracování dat (například systém CMS, Endobase apod.). Mechanické kódování zásobníků na dezinfekci. Rozměry: vnější - volně stojící systém 800 x 880 x 680 mm, rozměry: mycí a dezinfekční komory 5/40 x 540 x 535 x 510 mm, objem mycí a dezinfekční komory 147 L. Minimální stavební připravenost: běžná vodovodní přípojka, běžný odpad, materiál: vnější plášť a mycí komora je kompletně vyrobena z nerezové oceli 304. Celková váha: max. 140 kg. Elektrické připojení: 1N/AC 230 V, 50/60 Hz, 16 A. Připojení: studená, teplá, DI voda 3/4" 2 - 5 bar, odpadní voda 1 1/2" 20 l/min. Vypouštěcí hadice DN 20. Přístroj je v souladu s požadavky ČSN EN ISO 15883-4-. Díky svým technickým možnostem "multi-funkčního zařízení" a využití je v souladu také s EN-ISO 15883-1 / 2.



000002.01	Uživatelský manuál CZ, v papírové nebo digitální podobě nebo ve verzi na USB kartě. Automaticky upgrade.	1	21	- Kč	0,00 Kč
19229.06	Nerezová krycí deska, pro volně stojící modely, rozměry: 800 x 680 x 30 mm (š x h x v)	1	21	6 510,00 Kč	6 510,00 Kč
51009.16	Integrovaná čtečka čárových kódů, pro automatickou identifikaci endoskopů a uživatele	1	21	19 089,00 Kč	19 089,00 Kč
51009.90	Čárové identifikační štítky pro uživatele / endoskopy	1	21	225,00 Kč	225,00 Kč
51009.91	Čárové identifikační štítky pro flexibilní endoskopy	1	21	122,00 Kč	122,00 Kč
17090.20	Základní příslušenství: typ "Single Channel Adaptation"				
17090.20	Rack - koš pro adaptaci 1 ks flexibilních endoskopů s "jednokanálovou adaptací" (dolní pozice), se zaváděcím tubusem pro endoskopy, průměr: 19 mm, (max. délka endoskopu 2,5 m), propojení pro samostatné proplachování kanálů s jejich permanentním monitoringem, včetně nerezového sítka na drobné součástky a příslušenství endoskopů	1	21	19 478,00 Kč	19 478,00 Kč
17090.20	Rack - koš pro adaptaci 1 ks flexibilních endoskopů s "jednokanálovou adaptací" (horní pozice), se zaváděcím tubusem pro endoskopy, průměr: 19 mm, (max. délka endoskopu 2,5 m), propojení pro samostatné proplachování kanálů s jejich permanentním monitoringem, včetně nerezového sítka na drobné součástky a příslušenství endoskopů	1	21	20 544,00 Kč	20 544,00 Kč
13893.68	Adapterový set Olympus, pro řady 140, 145, 160, 165, 170, 180, 185, 190, 240 a 260 Skládající se z přípojovacího konektoru s 6 barevnými hadicemi, vybavené následujícími adaptéry: Kanal 1, červená: 13870,15 biopsie Kanal 2, oranžová: 13870,16 Extra proplachování Kanal 3, průsvitný: 13870,02 Vzduch Channel 4, žlutá: 13870,28 Sací Channel 5, modrá: 13870,00 # 001 Rinse proplachovací Kanal 6, bílá: 13870,13 Albaran prodlužovací hadice Olympus 13892,00	2	21	22 467,00 Kč	44 934,00 Kč
50105.02	Test těsnosti: OLYMPUS adaptér pro test těsnosti	2	21	2 090,00 Kč	4 180,00 Kč
				Základní cena mezisoučet bez DPH 21% :	573 512,00 Kč

Sazba DPH	Základ daně	DPH	ZÁKLADNÍ CENA BEZ DPH:	989 942,00 Kč
0%	0,00	0,00	CENA CELKEM BEZ DPH:	989 942,00 Kč
15%	0,00	0,00	DPH:	207 888,00 Kč
21%	989 942,00	207 888,00		

CENA CELKEM VČETNĚ DPH: **1 197 830,00 Kč**

Platnost nabídky: **90 dnů**, dodací lhůta: max. 3 týdnů od obdržení objednávky, záruční lhůta: **36 měsíců**.
Doprava, instalace a zaškolení je v ceně dodávky, servis zajišťuje ENUS MEDICAL s.r.o.

Děkujeme Vám za Váš zájem a v případě dotazů se na nás, prosím, kdykoliv s důvěrou obraťte.
S pozdravem

Enus medical
...váše zdravá investice
ENUS MEDICAL s.r.o., IČO: 25551701, DIČ: C2255517
Přikovská 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR

Martin Kazda, DIS.
Managing Director