



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



KUPNÍ SMLOUVA

SZZ/2017/xx/xx

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník

I.

Smluvní strany

Prodávající: ENUS MEDICAL, s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 195811
se sídlem: Plkovská 2934/1, 193 00 Praha – Horní Počernice
IČ: 25551701
DIČ: CZ25551701
bankovní spojení/č. účtu: Raiffeisen bank, č.ú.: 7040340001/5500
zastoupena: Martinem Kazdou, DiS., jednatelem
kontaktní osoba: Martin Kazda, DiS., jednatel
telefon: +420 602 452 596
e-mail: kazda@enusmedical.cz

(dále jen „prodávající“)

a

Kupující: Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, příspěvková organizace

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 876
se sídlem: I. P. Pavlova 552/9, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov
IČ: 00844641
DIČ: CZ 00844641
bankovní spojení/č. účtu: Česká spořitelna, a.s., 2870392/0800
zastoupená: MUDr. Ladislavem Václavcem, MBA, ředitelem

(dále jen „kupující“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Prodávající prohlašuje, že je odborně a právně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.



III.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží – zdravotnickou techniku, 1ks Přenosný intubační endoskop, 1ks Videogastroskop, 1ks Videokolonoskop jehož specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále také „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje prodávajícímu za poskytnuté plnění zaplatit za podmínek uvedených v této smlouvě kupní cenu dle čl. V této smlouvy.
2. Součástí předmětu plnění je doprava zboží do místa plnění, jeho instalace a instruktáž zaměstnanců uživatele s jeho obsluhou tak, aby byli schopni zboží řádně užívat dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb. Instruktáž zaměstnanců uživatele s obsluhou zboží je prodávající povinen realizovat v rozsahu uvedeném v čl. VII odst. 2 této smlouvy.
3. Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané.
4. Součástí dodávky je uživatelský manuál a dokumentace ke zboží v českém jazyce (tištěná i digitální podoba) a prohlášení o shodě s vyznačením klasifikační třídy ZP. Prodávající je povinen předat kupujícímu:
 - uživatelskou dokumentaci, návod k použití a údržbě v českém jazyce 1 x v tištěné a 1 x v elektronické podobě (na DVD nebo CD ROM ve formátu MS Office verze 2003 nebo vyšší, .pdf, .jpg),
 - technickou dokumentaci,
 - uvedení výrobce a země původu zdravotnického prostředku,
 - záruční list,
 - prohlášení o shodě anebo deklaraci konformity. Prodávající dále vydá samostatné prohlášení o třídě zboží (I, IIa, IIb a nebo III), je-li relevantní, toto prohlášení bude opatřeno razítkem a podpisem zástupce prodávajícího. V případě, že prodávající dodá zboží zařazené do třídy IIb nebo III, musí k tomuto vypracovat provozní deník, tedy seznam úkonů doporučených návodem k obsluze (úkony, které by měla provádět obsluha zboží jako například provozní testy, čištění, dezinfekce atp.). Tento provozní deník musí opatřit razítkem a podpisem zástupce prodávajícího.
5. Součástí předmětu plnění je také provádění všech zákonem stanovených prohlídek, zejména pak pravidelné odborné údržby dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 268/2014 Sb.“), po dobu záruky.
6. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 2113 občanského zákoníku.

IV.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do místa plnění, kterým je sídlo Sdruženého zdravotnického zařízení Krnov, příspěvková organizace, do 60 dnů od data účinnosti smlouvy, která nastává dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu dodávky zboží, a to nejpozději 48 hodin před realizací dodávky. Kontaktní osoba: Ing. Petr Gabriel (vedoucí Oddělení zdravotnické techniky), tel. 730 541 340, email: petr.gabriel@nemocnice.opava.cz.

V.

Kupní cena

1. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Cena bez DPH (v Kč): 1.616.176,- Kč

DPH (v Kč): 339.396,- Kč

DPH (v %): 21%

Cena včetně DPH (v Kč): 1.955.572,- Kč

2. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, prohlídky dle čl. III odst. 5 této smlouvy, veškeré poplatky, instalace zboží, záruční servis a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou.
3. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

VI.

Platební podmínky

1. Kupní cena bude prodávajícímu uhrazena jednorázově po dodání zboží kupujícímu. Právo fakturovat dohodnutou cenu má prodávající po protokolárním předání zboží kupujícímu, provedení jeho instalace a uvedení do trvalého provozu a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou (proškolení zaměstnanců).
2. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.). Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
3. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
4. Faktura prodávajícího musí obsahovat pouze správné údaje a musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.
5. Faktura bude mít zejména tyto náležitosti:
 - označení a číslo;
 - označení smluvních stran;
 - důvod fakturace, popis práce, přesné označení předmětu plnění;
 - označení bankovního účtu a číslo účtu, na který má být placeno;
 - den odeslání faktury a lhůta splatnosti;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - částka k úhradě
 - název akce, v rámci níž fakturace probíhá („Pořízení zdravotnického vybavení pro Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p. o. - 2. etapa“)
 - registrační číslo projektu (CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001447)
 - číslo spisu veřejné zakázky: SZZ/FMP/2017/01/zdravotnické vybavení SZZ Krnov – 2. etapa
6. V případě, že faktura nebude obsahovat stanovené náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu vrátit k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení; lhůta splatnosti faktury přestává běžet jejím odesláním zpět prodávajícímu. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury



kupujícímu.

7. V případě, že prodávající bude fakturovat dodávky, které nepodléhají režimu přenesené daňové povinnosti a zároveň dodávky, které podléhají režimu přenesené daňové povinnosti, je povinen vystavit 2 samostatné faktury, přičemž jednou budou fakturovány dodávky nepodléhající režimu přenesení daňové povinnosti a druhou pouze dodávky podléhající režimu přenesení daňové povinnosti. V případě, že bude prodávající fakturovat pouze dodávky, které podléhají režimu přenesené daňové povinnosti, vystaví jednu fakturu s uvedením režimu přenesené daňové povinnosti.

VII.

Dodání předmětu smlouvy

1. Předmět smlouvy je dodán jeho protokolárním předáním v místě plnění ze strany prodávajícího a převzetím osobami pověřenými jeho převzetím ze strany kupujícího. Při předání předmětu této smlouvy je prodávající povinen předat kupujícímu doklady dle čl. III odst. 4 této smlouvy. Protokolární převzetí předmětu plnění bude provedeno až po dodání zboží, jeho instalaci a seznámení zaměstnanců uživatele s jeho obsluhou.
2. Seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou zboží bude realizováno v prostorách poskytnutých uživatelem v délce nutné pro správné pochopení funkcí zboží.
3. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho předání a převzetí dle odst. 1 tohoto článku.

VIII.

Záruka za jakost, záruční servis

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku v délce min. 36 měsíců, plynoucí od data jeho protokolárního převzetí ze strany kupujícího (po instalaci a uvedení do provozu). Prodávající bude kupujícímu po dobu uvedenou v první větě tohoto odstavce bezplatně poskytovat záruční servis v rozsahu, uvedeném v tomto článku smlouvy.
2. Záruční servis podle této smlouvy zahrnuje:
 - a) preventivní kontroly a zkoušky všech součástí zboží a jejich příslušenství, kalibrace a nastavení zboží dle pokynů výrobce a v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. a normou ČSN 62353
 - b) preventivní servisní prohlídky dle doporučení výrobce,
 - c) opravy poruch a závad zboží, tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů,
 - d) provádění aktualizace a upgrade softwarového vybavení zboží,
 - e) pravidelnou předepsanou odbornou údržbu zboží dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb., ve znění pozdějších předpisů a dle požadavků výrobce,
3. V rámci záručního servisu bude prodávající pravidelně provádět bezplatně prohlídku zboží a jejich údržbu (dále též „servisní kontrola“) dle doporučení výrobce nebo po určitém počtu provedených pracovních cyklů na daném zboží, tak aby byla po celou dobu záruky zajištěna plná funkčnost zboží. Servisní kontrola dle tohoto odstavce zahrnuje servisní úkony, zejména technickou podporu, práci a cestu technika, servisní prohlídky apod.

Odstraňování vad:

4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil,

veřej



a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem) obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady (dále též „reklamační“). Kupující bude vady zboží oznamovat na:

► e-mail: servis@enusmedical.cz

► adresu: **ENUS MEDICAL, s.r.o., Plkovská 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice**

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

5. K uplatňování vad je oprávněn kromě kupujícího také uživatel. Každé takovéto nahlášení vady uživatelem se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.
6. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním uživatele nebo třetí osobou.
7. Prodávající nastoupí na opravu nejpozději do 2 pracovních dnů od nahlášení závady. V případě, že závadu nelze odstranit na místě, sdělí prodávající kupujícímu termín odstranění závady. Závada musí být odstraněna nejpozději do 6 pracovních dnů od nahlášení závady. Prodávající je povinen nejpozději do 7 dnů od provedení opravy písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
8. Prodávající musí kupujícímu neprodleně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y) s tím, že termín nástupu na opravu nesmí být delší než 2 pracovní dny ode dne obdržení reklamační, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Nastoupit k odstranění vady v těchto termínech je prodávající povinen bez ohledu na to, zda reklamaci uznává či neuznává.
9. Kupující (uživatel) je povinen umožnit pracovníkům prodávajícího přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady.
10. Odstranění vady, popř. výměna vadného přístroje, bude provedena servisním technikem prodávajícího pokud možno ihned při první návštěvě, maximálně však do 6 pracovních dnů od nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pokud se nepodaří odstranit vadu do 3 dnů od nahlášení, je povinen prodávající zapůjčit náhradní přístroj po dobu opravy.
11. Pokud vadnou část přístroje nebo přístroj není možno opravit, má kupující právo na výměnu vadného přístroje nebo jeho vadné části stejných či vyšších parametrů (včetně bezplatného zajištění konfigurace, je-li to u daného přístroje třeba), případně právo od smlouvy v dané části odstoupit. Nebude-li vada odstraněna do 30 kalendářních dnů od jejího oznámení, považuje se za neodstranitelnou a v téže lhůtě je prodávající povinen vadný přístroj nebo jeho část vyměnit. Pokud dojde k výměně přístroje nebo jeho části, počíná na tento přístroj nebo jeho část běžet dnem výměny záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku.
12. Pokud dojde v průběhu záruční doby k výměně některého dílu zboží, zdravotnického prostředku nebo jeho součásti, je kupující povinen prodávajícímu vydat vadnou součást, která byla vyměněna za účelem uplatnění reklamačních nároků prodávajícího vůči výrobci vadného dílu.
13. Pokud se na zboží, zdravotnickém prostředku vyskytne třikrát během záruční doby stejná vada, je prodávající povinen dodat kupujícímu zboží nové, a to v konfiguraci minimálně stejné jako vadné zboží. Na toto nové zboží bude poskytnuta nová záruka v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku.
14. V případě konfliktu mezi dodanou konfigurací zboží a požadavky definovanými v čl. III této smlouvy je prodávající povinen dodanou konfiguraci zboží upravit do úplného splnění těchto požadavků.
15. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které kupující odmítá opravu převzít. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) označení zboží,
 - b) označení kupujícího resp. uživatele a prodávajícího,
 - c) číslo této smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) datum zahájení a dokončení prací,



- e) prohlášení kupujícího, že došlo k odstranění vady nebo že vyměněné zboží či vyměněnou část zboží přejímá (resp. nepřejímá, v tomto případě budou uvedeny důvody nepřevzetí),
 - f) datum a místo sepsání protokolu,
 - g) jména a podpisy zástupců kupujícího resp. uživatele a prodávajícího,
 - h) uvedení důvodu reklamace a specifikaci vyměněné části zboží nebo jeho celku.
16. Neshodnou-li se smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
17. Proávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Proávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
18. Kupující má právo na dodání nové věci nebo výměnu součásti i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže věc řádně užívat pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad. V takovém případě má kupující i právo od smlouvy odstoupit. Větším počtem vad se rozumí 3 závady stejného druhu na předmětu kupní smlouvy (zboží).
19. Pozáruční servis
Prodávající poskytne kupujícímu (v případě jeho požadavku) pozáruční servis na zboží, minimálně na 4 roky po ukončení záruky, s těmito podmínkami:
- 19.1 dopravné – cena za 1 výjezd do místa plnění – bude účtováno ve výši 2.363,-, nebo 800,- Kč + platná DPH
- 19.2 servisní práce budou účtovány ve výši 790,- Kč/1 hod. nebo 470,- Kč/1 hod. + platná DPH
- 19.3 pravidelná OÚ (PBTK) bude účtována ve výši 5.750,- Kč + platná DPH

IX.

Zvláštní ujednání

1. Proávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně.
2. Proávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající použít.
3. Proávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim

X.

Sankce

1. Pokud prodávající nedodá kupujícímu zboží ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny včetně DPH, stanovené v čl. V odst. 1 této smlouvy, za každý i jen započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny včetně DPH, stanovené v čl. V odst. 1 této smlouvy, za každý i jen



započatý den prodlení.

3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení z dlužné částky ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.

XI.

Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - nedodání předmětu plnění ve stanovené době plnění,
 - pokud má předmět plnění vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
 - c) odstoupením od smlouvy ze strany kupujícího v případě neposkytnutí dotace
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 30 dnů“.

XII.

Registr smluv - doložka

1. Prodávající tímto uděluje souhlas kupujícímu k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě, k jejichž uveřejnění vyplývá pro kupujícího povinnost dle právních předpisů.
2. Prodávající je současně srozuměn s tím, že kupující je oprávněn zveřejnit obraz smlouvy a jejich případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
3. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí kupující.

XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



4. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž po podpisu kupující obdrží 3 vyhotovení a prodávající 1 vyhotovení.

5. Součástí smlouvy jsou:

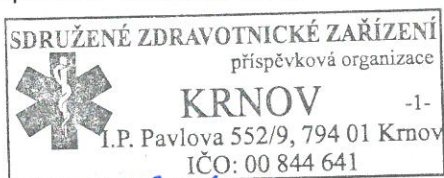
Příloha č. 1: Specifikace zboží

Příloha č. 2: Cenová kalkulace č.010-01-18 CEO

Příloha č. 3: Pozáruční servis

22. 03. 2018

V Opavě dne



[Podpis]

za kupujícího

MUDr. Ladislav Václavec, MBA, ředitel

V Praze dne 05.03.2018



ENUS MEDICAL s.r.o., IČO: 25554701, DIČ: CZ25551701
Překovská 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR

za prodávajícího

Martin Kazda, DiS., jednatel

[Podpis]



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Příloha č. 1 - Specifikace zboží

Technický popis – C-MAC přenosný video-systém KARL STORZ

C-MAC společnosti KARL STORZ je inovativní systém navrhnutý pro rutinní klinické



procedury a zákroky na operačních sálech nebo při intenzivní péči a emergency. Je zde kladen velký důraz na kvalitu zpracování, použité materiály a ergonomičnost použití pro rychlou a snadnou manipulaci.

Optimální vizualizaci zajišťuje CMOS digitální snímací čip umístěný na video-endoskopu a LED zdroj studeného světla eliminující zahřívání a tedy i zamlžení optiky.

Velkou výhodou zejména z forenzních důvodů je možnost vytvoření a ukládání video-záznamu (MPEG4) a obrázové dokumentace (JPEG) na

paměťovou kartu případně na USB disk. Ovládání systému je velmi intuitivní a jednoduché pomocí ovládacích tlačítek na čelním panelu TFT monitoru nebo na úchopové ručce video-endoskopu.

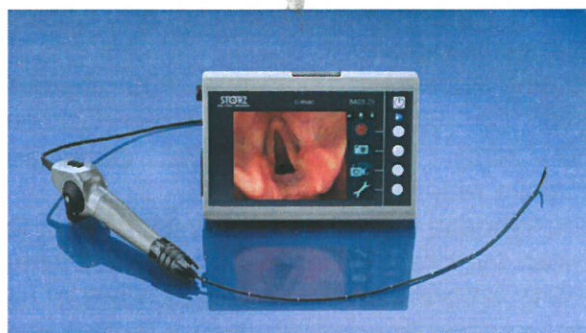
Parametry:

- Kompaktní design
- Start systému během několika sekund
- Jednoduché ovládání pomocí tlačítek
- Video výstup: HDMI konektor pro možnost připojení dalšího monitoru
- 7" TFT široko-úhlý monitor s rozlišením 1280 x 800 pixelů
- Odolný ABS plastový kryt monitoru
- Ukládání video sekvencí a obrázků v reálném čase na SD kartu nebo USB disk
- Ovládání archivaci přímo na rukojeti laryngoskopu
- Operační čas s nabitou Lithium-ion baterií okolo 2 hodin
- Nabíjecí akumulátory
- Adaptér do elektrické sítě
- Možnost připojení kamerové hlavy pro rigidní a flexibilní endoskopy, video-laryngoskopické lžíce, jednorázové lžíce nebo video flexibilní intubační videoendoskopy



FIVE – Flexibilní Intubační VideoEndoskop KARL STORZ je novinkou v oblasti flexibilních systémů. Ve srovnání se standardními endoskopy s vláknovou optikou je výsledné zobrazení na velmi vysoké úrovni. Vlákná jsou nahrazena CMOS čipem, který je umístěn na distálním konci endoskopu. Výsledkem je podstatně vyšší rozlišovací schopnost bez nutnosti ostření obrazů. Další výhodou celého systému je možnost pořizování obrázků a videosekvencí pomocí tlačítek umístěných na rukojeti endoskopu. Díky tomu není potřeba žádné asistence v průběhu výkonu.

Parametry flexibilního videoendoskopu



- Čipová technologie
- Průměr pracovního kanálu 2.1 mm
- Odsávací ventil (jednorázový nebo resterilizovatelný)
- Pracovní délka 65 cm
- Vnější průměr 5.5 mm
- Výkyv distálního konce nahoru/dolů 140°/140°
- Úhel pohledu 100°

Videogastroskop GIF-Q165

s barevným CCD čipem a celoplošným obrazem určený pro diagnostiku a terapii horní části GIT

- **optický systém**
 - zorné pole – 140°
 - směr pohledu – přímý pohled
 - hloubka pole - 3-100mm
 - minimální rozlišovací vzdálenost - 3mm
- **zaváděcí tubus**
 - zevní průměr distálního konce – 9,2mm
 - zevní průměr tubusu – 9,2mm
 - pracovní délka - 1030mm
 - celková délka – 1345mm
- **pracovní kanál** – vnitřní průměr – 2,8mm
- **ohybová část** – rozsah angulace
 - nahoru 210°
 - dolů 90°
 - doprava 100°
 - doleva 100°

Kompatibilita s Videoprocesory Olympus CV a zdroji studeného světla CLV, CLE – 180/165/160/145/140 bez nutnosti adaptace.

70



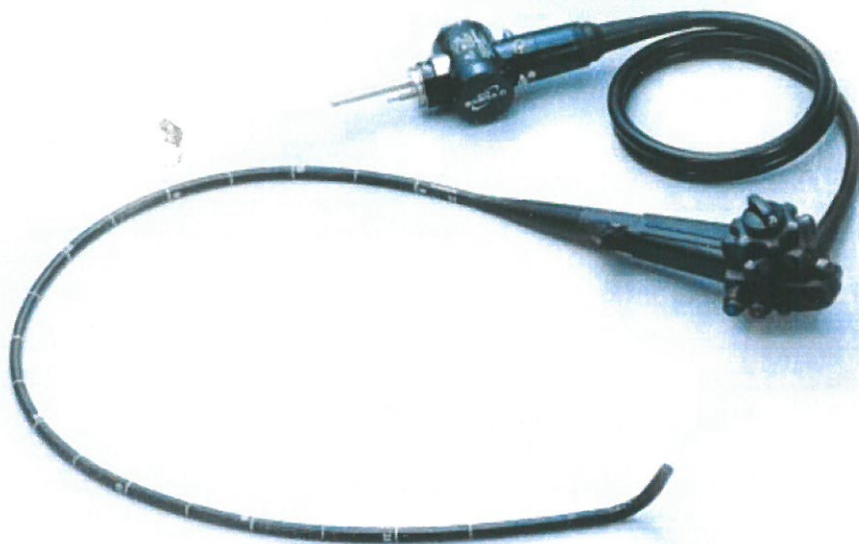
EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Funkce ID – zobrazuje technická data o přístroji na displeji endoskopické věže.



CF-Q165L Videokolonoskop

diagnostický videokolonoskop s možností provádění základních terapeutických výkonů.

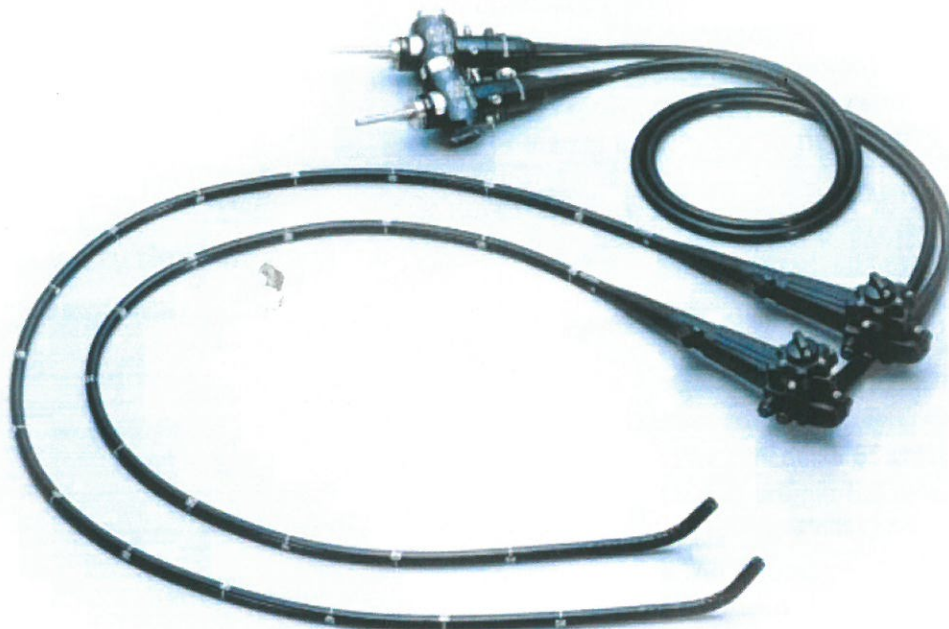
- **optický systém**
 - zorné pole – 140°
 - směr pohledu – přímý pohled
 - hloubka pole – 3 -100 mm
 - minimální rozlišovací vzdálenost – 5 mm
- **zaváděcí tubus**
 - zevní průměr distálního konce – 12,8 mm
 - zevní průměr tubusu – 12,8 mm
 - pracovní délka – 1680 mm
 - celková délka – 2000 mm
- **pracovní kanál** – vnitřní průměr – 3,7 mm
- **ohybová část** – rozsah angulace
 - nahoru 180°
 - dolů 180°
 - doprava 160°
 - doleva 160°



Kompatibilita s Videoprocesory Olympus CV a zdroji studeného světla CLV, CLE – 180/165/160/145/140 bez nutnosti adaptace.

Funkce ID – zobrazuje technická data o přístroji na displeji endoskopické věže.

Podp.



Elektrochirurgická jednotka ESG-300

Mnopolární/bipolární vysokofrekvenční elektrochirurgická jednotka pro endoskopickou/ bronchoskopickou chirurgii. Použitelná pro endoskopické/ bronchoskopické přístroje. Možnost rozšíření o modul APU-300 umožňující argon plasma koagulaci.

vysokofrekvenční výstup - **Monopolární módy**

typy módů

4 základní módy pro monopolární **řezání** s nastavitelnými efekty intenzity, **celkem 18** různých intenzit:

- *PureCut, Efekt 1,2,3 (Čistý řezací mód)*
- *BlendCut, Efekt 1,2,3,4,5 (Smíšený řezací mód)*
- *PulseCut Slow, Efekt 1,2,3,4,5 (Pulsní pomalý mód)*
- *PulseCut Fast, Efekt 1,2,3,4,5 (Pulsní rychlý mód)*

4 základní módy pro monopolární **koagulaci** s nastavitelnými efekty intenzity, **celkem 18** různých intenzit:

- *SoftCoag, Efekt 1,2,3,4,5 (Jemná koagulace)*
- *ForcedCoag, Efekt 1,2,3,4,5 (Silnější koagulace)*
- *PowerCoag, Efekt 1,2,3,4,5 (Nejsilnější koagulace)*
- *SpreyCoag, Efekt 1,2,3 (Sprejová koagulace)*

74



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



vysokofrekvenční výstup - **Bipolární módy**

typy módů

1 základní mód pro bipolární **řezání** s nastavitelnými efekty:

- *BipolarCut, Efekt 1,2,3*

3 základní módy pro bipolární **koagulaci** s nastavitelnými efekty:

- *BisofitCoag, Efekt 1,2,3*
- *AutoCoag, Efekt 1,2,3*
- *RFCoag, Efekt 1,2,3*

základní frekvence

- 430 kHz, +/- 20%

maximální výstup

- 120 W

ovládání výstupu

- nožním **bezdrátovým** pedálem

váha

- 11.98 Kg

rozměry (š/v/h)

- 370/ 156/ 465 mm

nedílné příslušenství

A-cord (kabel k endoskopickým instrumentářiím),
neutrální patientská destička, kabel k neutrální patientské destičce.

kompatibilita

S modulem APU-300 Argon plasma koagulace.

bezpečnostní prvky

- CQM (Contact Quality Monitor) - Měření aktuální impedance tkáně a následné přizpůsobení intenzity proudu aplikované do tkáně.
- HSCP (High Power Cut Support) – Optimalizuje řezání bez počátečního zpoždění
- FSM (Fast Spark Monitor) - Umožňuje použití výstupního výkonu v úrovni tak nízké jak jen je možné a současně tak vysoké jak je nutné
- LPS (Leakage Protection Sensor) – Sensor sledující úniky proudů tzv. „falešné proudy“

vlastnosti

- Dotykový odporový displej – možnost ovládat i s chirurgickými rukavicemi
- Ovládání pedálem s možností přepínání jednotlivých nastavení jednotky přímo na pedálu
- Možnost customizovaného nastavení jednotlivých řezacích/koagulačních módů
- Sprejová koagulace pro výkony ESD (Endoskopická submukózní disekce) a POEM (per orální endoskopická myotomie)

re



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Argon plasma koagulační jednotka APU-300

Argon plasma koagulační jednotka APU-300 (Obr.1) pro endoskopickou/ bronchoskopickou chirurgii. Použitelná pro endoskopické/ bronchoskopické přístroje. Kompatibilita s vysokofrekvenční elektrochirurgickou jednotkou ESG-300 (Obr.2).

Argon plasma koagulační (APC) výstup:

Typy módů 4 základní Argon plasma koagulační módy s nastavitelnými efekty intenzity,

celkem 20 různých intenzit.

- *ForcedArgon, Efekt 1,2,3,4,5 (Nepřerušovaný proud plasmy)*
- *PulseArgon Slow, Efekt 1,2,3,4,5 (Pulsující proud plasmy s pomalým střídáním)*
- *PulseArgon Fast, Efekt 1,2,3,4,5(Pulsující proud plasmy s rychlým střídáním)*
- *Smart Argon, Efekt 1,2,3,4,5 („Chytrý“ průběžně přizpůsobující se proud plasmy na základě vzdálenosti sondy od tkáně)*

maximální výstup	- 120 W
ovládání výstupu	- nožním bezdrátovým pedálem
váha	- 5.8 Kg
rozměry (š/ v/ h)	- 370/ 90/ 475 mm

Handwritten signature



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



nedílné příslušenství
elektrochirurgickou

MAJ-1871 propojovací kabel s vysokofrekvenční

volitelné příslušenství
Displej

jednotkou ESG-300, tlaková redukce k argon plynu DIN 477-6
převozní vozík TC-E300 (Obr.2)
dotykový v součinnosti s jednotkou ESG-300

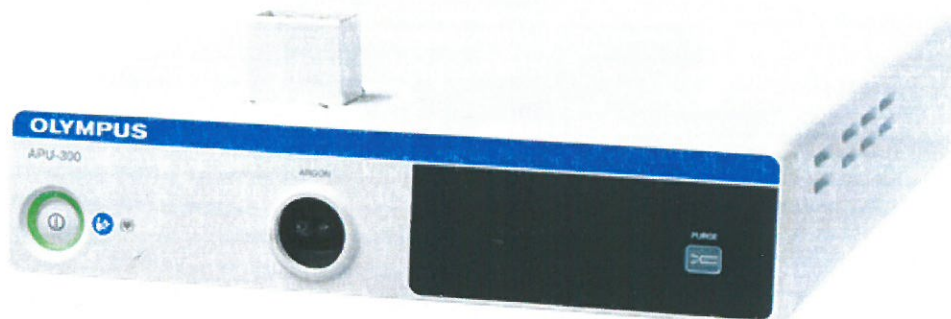
Kompatibilita

- s vysokofrekvenční elektrochirurgickou jednotkou ESG-300
- s Argon plasma koagulačními sondami s axiálním, laterálním a radiálním zakončením (Obr.3)

Vlastnosti

- SmartArgon – bezpečná aplikace argon plasma kolagulace na cílovou tkáň odvíjející se od vzdálenosti APC sondy od tkáně. Eliminují se zde rizika způsobená náhlým pohybem pacienta, či vlivem peristaltiky v gastrointestinálním traktu.
- Ovládání pedálem s možností přepínání jednotlivých nastavení jednotky přímo na pedálu
- Možnost výběru ze tří typů sond s axiálním, radiálním či laterálním přístupem plasmy na cílovou tkáň.
- Snadné, intuitivní a rychlé použití pomocí dvou kroků: Připojením APC sondy do jednotky a stisknutím tlačítka pro kalibraci sondy je jednotka připravena k použití.

Obr.1



Obr.2

Handwritten signature



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Obr.3



Eenus - medical®
vše zdravé investice
EENUS MEDICAL S.R.O., IČO: 25551701, DIČ: CZ25551701
Překovská 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR

Handwritten signature



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Příloha č. 2 - Cenová kalkulace

Položka	Množství	Cena/ks v Kč bez DPH	Cena/ks v Kč vč. DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč vč. DPH
Přenosný intubační endoskop	1	396.825,- Kč	480.158,- Kč	396.825,- Kč	480.158,- Kč
Videogastroskop	1	360.739,- Kč	436.494,- Kč	360.739,- Kč	436.494,- Kč
Videokolonoskop	1	858.612,- Kč	1.038.920,- Kč	858.612,- Kč	1.038.920,- Kč
CELKEM				1.616.176,- Kč	1.955.572,- Kč

Enus - medical® (S)
...vaše zdravá investice
ENUS MEDICAL s.r.o., IČO: 25551701, DIČ: CZ25551701
Průmyslová 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR

Handwritten signature



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Příloha č. 3 – Pozáruční servis

Položka	Dopravné – cena za 1 výjezd do místa plnění v Kč bez DPH	Cena servisní práce/1 hod. v Kč bez DPH	Cena PBTK v Kč bez DPH
Přenosný intubační endoskop	2.363,- Kč/1 výjezd	790,- Kč/hod	650,-
GIF-Q165	800,- Kč/1 výjezd	470,-Kč/hod.	550,-
CF-Q165L			550,-
ESG-300			4.000,-
(u ostatních se BTK neprovádí)			
CELKEM			5.750,- Kč

Enus - medical® ⑤
...váše zdravá investice
ENUS MEDICAL s.r.o. IČO: 25551701, DIČ: CZ25551701
Přikovská 2934/1 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR

Komu: Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p. o.
Vážený pan,
MUDr. Ladislav Václav, MBA
Ředitel nemocnice
I. P. Pavlova 552/9
Pod Bezručovým vrchem
794 01 Krnov
Česká republika

Název: Cenová nabídka na dodávku v rámci nadlimitní veřejné zakázky zadávané dle § 56 zákona č. 134/2016 sb., o zadávání veřejných zakázek, na dodávky s názvem veřejné zakázky „Pořízení zdravotnického vybavení pro Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p. o. – 2. etapa“, Část č. 4 této veřejné zakázky s názvem "Část č. 4 - Flexibilní endoskopy"

Nabídka číslo: 010-01-18 CEO

Datum: 29. 01. 2018

katalogové číslo	název / popis produktu	kusů / MJ	DPH%	cena / kus bez DPH	CELKEM BEZ DPH
Přenosný intubací endoskop					
11301BNXX	Flexibilní videoendoskop, CMOS technologie (čip na distální konci endoskopu), odsávací kanál s ventilem o průměru 2.1 mm, pracovní délka 65 cm, vnější průměr 5.5 mm, angulace distálního konce nahoru/dolů 140°/140°, úhel pohledu 100°. Zahrnuje: Testr těsnosti, tlaková kompenzační zátka, kufr, odsávací ventil 20 ks, zátka pracovního kanálu	1	21	115 553,00 Kč	115 553,00 Kč
8403ZXX	Nová generace monitoru s vysokým rozlišením, velikost obrazovky 7" (160° úhel pohledu), možnost archivace (obrázky, video) pomocí SD karty a USB disku, Start systému do 60 s, dobíjecí baterie (doba provozu min 1,5 hodiny), možné desinfikovat. Umožňuje současně připojit 2 endoskopy (C-CAM kamerová hlava pro rigidní a flexibilní fibroskopy, FIVE - flexibilní video-endoskop, video-laryngoskop a jejich kombinace), HDMI konektor pro připojení dalšího monitoru.	1	21	225 257,00 Kč	225 257,00 Kč
026755	Dormiuv košíček FG-17K-1.B na extrakci cizích těles	1	21	5 867,00 Kč	5 867,00 Kč
026239	Excizor FG-4L-1	2	21	16 315,00 Kč	32 630,00 Kč
026050	Brashový kartáček BC-202D-3010 (10 ks/bal.)	1	21	3 188,00 Kč	3 188,00 Kč
026900	Cívka na odsávání PR-2B-1.B	10	21	476,00 Kč	4 760,00 Kč
11002KZ	Extrakční kleště, obě bráně pohyblivé, průměr 1.8 mm, pracovní délka 120 cm, typ: "krysl zub", resterilizovatelné	1		9 570,00 Kč	9 570,00 Kč
Mezisoučet celkem bez DPH:					396 825,00 Kč
Videogastroskop					
N4495930	Videogastroskop GIF-Q165 EVIS EXERA, průměr zaváděcího tubusu 9.2 mm, průměr distálního konce endoskopu 9.2 mm, průměr pracovního kanálu 2.8 mm, pracovní délka 1030 mm, celková délka 1345 mm, angulace distálního konce: (nahoru / dolů) 210°/90°, (vpravo / vlevo) 100°/100°, úhel pohledu endoskopu: 140°, hloubka ostrosti pole: 3-100	1	21	360 739,00 Kč	360 739,00 Kč
Mezisoučet celkem bez DPH:					360 739,00 Kč
Videokolonoskop					
N4494830	Videokolonoskop CF-Q165L EVIS EXERA, průměr zaváděcího tubusu 12.8 mm, průměr distálního konce endoskopu 12.8 mm, průměr pracovního kanálu 3.7 mm, pracovní délka 1680 mm, celková délka 2000 mm, angulace distálního konce: (nahoru / dolů) 180°/180°, (vpravo / vlevo) 160°/160°, úhel pohledu endoskopu: 140°, hloubka ostrosti pole: 3-100	1	21	360 739,00 Kč	360 739,00 Kč
WA90003W	Vysokofrekvenční elektrochirurgická jednotka ESG-300	1	21	208 725,00 Kč	208 725,00 Kč
WA90004W	Jednotka pro argonovou koagulaci APU-300	1	21	155 513,00 Kč	155 513,00 Kč
K10026806	Pojízdný vozík TC-E300	1	21	50 490,00 Kč	50 490,00 Kč
WA94034W	Bezdrátový pedál	1	21	42 075,00 Kč	42 075,00 Kč
WA94041A	Redukční ventil na argon DIN 477-6	1	21	17 573,00 Kč	17 573,00 Kč
N3809330	Komunikační kabel MAJ-1871 pro napojení ESG-300 a APU-300	1	21	5 980,00 Kč	5 980,00 Kč
E0427213	Kabel pro pac. destičky MAJ-814	1	21	8 886,00 Kč	8 886,00 Kč
A02915A	Kabel pro napojení instrumentů MAJ-860 (Acord)	1	21	4 925,00 Kč	4 925,00 Kč
WA95621A	Síťový kabel, EU typ, pro ESG-300 a APU-300	2	21	1 113,00 Kč	2 226,00 Kč
E0427170	Pacientská destička 8180F 3M (5ks/bal.)	4	21	370,00 Kč	1 480,00 Kč
Mezisoučet celkem bez DPH:					858 612,00 Kč
ZÁKLADNÍ CENA BEZ DPH:					1 616 176,00 Kč
CENA CELKEM BEZ DPH:					1 616 176,00 Kč
DPH:					339 396,00 Kč
Sazba DPH	Základ daně	DPH			
0%	0,00	0,00			
15%	0,00	0,00			
21%	1 616 176,00	339 396,00			

CENA CELKEM VČETNĚ DPH: **1 955 572,00 Kč**

Platnost nabídky: 120 dnů, dodací lhůta: do 6 týdnů od obdržení objednávky, záruční lhůta: 36 měsíců.

Doprava, instalace a zaškolení je v ceně dodávky, servis zajišťuje ENUS MEDICAL s.r.o. v plném rozsahu.

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

S pozdravem

enus medical
...vaše zdravá investice

ENUS MEDICAL s.r.o., IČO: 25551701, DIČ: CZ25551701
Překovská 2934/1, 193 00 Praha - Horní Počernice, ČR
Martin Kazda, DIS.

CEO