

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená na základě § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále OZ)

č. j. 2697/22/CN

1 SMLUVNÍ STRANY

Prodávající

Arthrex s. r. o.

Sídlo: Ve Žlíbku 2402/77a, 193 00 Praha 9

IČO/DIČ: 07578814 / CZ07578814

Statutární zástupce: Ing. Tomáš Mucha, MIM, jednatel

E-mail:

Tel.:

Bankovní spojení:

(dále „Prodávající“)

a

Kupující

Klatovská nemocnice, a.s.

Sídlo: Plzeňská 929, Klatovy, 339 01

IČO/DIČ: 26360527/CZ699005333

Statutární zástupce: MUDr. Jiří Zeithaml, člen představenstva

Ing. Ondřej Provalil, MBA, člen představenstva

E-mail:

Tel.:

Bankovní spojení:

(dále „Kupující“)

2 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 2.1. Tato Smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky „**ZDRAVOTNICKÉ PŘÍSTROJE PRO KLATOVSKOU NEMOCNICI, A.S. – OPERAČNÍ SÁLY**“, Část 2 – Laparoskopická věž celá sestava mobilní. Nabídka Prodávajícího byla Kupujícím jako zadavatelem vyhodnocena jako nejvýhodnější.
- 2.2. Prodávající prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s požadavky Kupujícího v uvedené veřejné zakázce, s rozsahem a povahou věci, která je předmětem koupě, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, servisní

a jiné podmínky a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění této Smlouvy nezbytné.

2.3. Účelem Smlouvy je dodání přístroje, který bude sloužit léčbě pacientů ve zdravotnickém zařízení.

3 PŘEDMĚT SMLOUVY

3.1. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu:

Část 2: **1 ks Laparoskopické věže – celá sestava mobilní**, která je specifikována v Příloze č. 1 Smlouvy (dále „přístroj“)

3.2. Součástí dodávky a plnění Smlouvy bude:

- doprava a dodání přístroje včetně příslušenství ve lhůtě stanovené ve čl. 6.1. Smlouvy,
- vykládka v místě určeném Kupujícím,
- provedení kompletního odborného zapojení, instalace, montáže a zprovoznění přístroje,
- dodání návodu k obsluze, technických listů a prohlášení o shodě v českém jazyce,
- základní a následné zaškolení k používání a údržbě přístroje podle čl. 8.2. Smlouvy,
- likvidace případně vzniklého odpadu,
- poskytnutí záruky za jakost v souladu se čl. 7.3. Smlouvy,
- bezplatné provádění BTK po celou záruční dobu v intervalech určených právními předpisy a výrobcem přístroje,
- provedení dalších činností sjednaných v této Smlouvě nebo nezbytných k řádnému fungování přístroje,
- garance provádění PBTK a dalších opakovaných servisních činností v rámci pozáručního servisu po dobu 5 let po skončení záruční doby za podmínek uvedených v čl. 4.4. a v čl. 4.5. Smlouvy.

3.3. Prodávající odevzdáním přístroje umožní Kupujícímu nabýt vlastnické právo k věci.

3.4. Přístroj musí být nový, kompletní a plně funkční. Dodaný přístroj musí být v souladu s požadavky Kupujícího a nabídkou Prodávajícího ve veřejné zakázce podle čl. 2.1. Smlouvy. Přístroj bude vhodný a plně použitelný pro sjednaný účel jeho použití v rámci této Smlouvy a v rozsahu, v jakém není tento účel konkrétně popsán, také vhodný a použitelný pro účel, k němuž se obvykle používá.

3.5. Prodávající prohlašuje, že je do předání výlučným vlastníkem přístroje, že na přístroji nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s přístrojem podle této Smlouvy disponovat. Prodávající dále prohlašuje, že dodávaný přístroj nemá žádné vady.

3.6. Kupující se zavazuje přístroj převzít a uhradit Prodávajícímu kupní cenu v souladu se čl. 4.1. Smlouvy.

4 KUPNÍ CENA

4.1. Kupující zaplatí Prodávajícímu za kompletní dodávku přístroje uvedeného ve čl. 3.1. Smlouvy a provedení dalších činností dle této Smlouvy **kupní cenu** ve výši **3 413 506,- Kč** bez DPH (slovy: **třímiliony čtyřistatřinácttisícpětsetšest** korun českých bez DPH). Výše Kupní ceny včetně DPH podle zákona č. 235/2004 Sb. činí 4 130 342,26 Kč.

- 4.2. Kupní cena vychází z nabídky Prodávajícího, kterou podal na veřejnou zakázku dle čl. 2.1. Smlouvy. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná. Změna kupní ceny je přípustná pouze tehdy, je-li to sjednáno v této Smlouvě, dojde-li ke změně DPH nebo umožňují-li to právní předpisy.
- 4.3. Kupní cena zahrnuje náklady na provedení všech činností podle této Smlouvy, zejména na dodávku, montáž, instalaci, zaškolení, průběžné školení, BTK, záruční servis, dopravné, skladné, provedení předepsaných zkoušek, zajištění certifikátů, atestů, převod práv, pojištění, daně, poplatky a další náklady spojené s plněním Smlouvy. Prodávající není oprávněn účtovat další částky nad rámec kupní ceny.
- 4.4. Prodávající garantuje, že po skončení záruční doby dle čl. 7.3. Smlouvy bude poskytovat kompletní pozáruční servis dodaného přístroje po dobu 5 let. Prodávající je povinen pozáruční servis provádět tehdy, vyzve-li jej k tomu Kupující.
- Pozáruční servis zahrnuje:
- provádění PBTK, jiné opakované servisní činnosti, elektrické revize, další zkoušky,
 - vystavení protokolu, dodávku náhradních dílů vč. kitů (jejich periodická výměna),
 - dodávku spotřebního materiálu
 - náklady na dopravu včetně času stráveného na cestě.
- 4.5. Cena za provedení 1 PBTK v pozáruční době, která zahrnuje náklady na činnosti pozáručního servisu uvedené v čl. 4.4. Smlouvy, činí 22 252,- Kč bez DPH.

5 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Kupující uhradí kupní cenu podle čl. 4.1. Smlouvy na základě daňového dokladu (faktury), který Prodávající doručí do 10 dnů od předání a převzetí přístroje na základě předávacího protokolu. Faktura bude zaslána v elektronické podobě na kontaktní e-mail Kupujícího ve čl. 1 Smlouvy.
- 5.2. Splatnost faktury je 30 dnů od doručení Kupujícímu. Termínem úhrady se rozumí den odepsání částky z účtu Kupujícího ve čl. 1 Smlouvy.
- 5.3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti účetního a daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb.
- 5.4. Fakturu, která neodpovídá požadavkům, vrátí Kupující ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Prodávajícímu. Od opětovného zaslání opravené faktury běží nová lhůta splatnosti. Faktura bude zejména obsahovat: označení smluvních stran, jejich identifikační údaje, den odeslání, splatnosti a den zdanitelného plnění, označení peněžního ústavu, číslo účtu Prodávajícího vč. platebních symbolů, účtovaná částka bez DPH a včetně DPH, označení dodaného přístroje, odkaz na Smlouvu, označení projektu (*Název projektu: Klatovská nemocnice – rozvoj a posílení odolnosti a připravenosti zdravotnického zařízení, Registrační číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016251*), kopie předávacího protokolu, podpis zástupce Prodávajícího.

6 DOBA A MÍSTO DODÁNÍ

- 6.1. Prodávající dodá přístroj do **12 týdnů** od účinnosti této Smlouvy. Dodáním se rozumí doprava přístroje do sídla Kupujícího, vykládka, odborné zapojení, montáž, instalace, předání souvisejících dokladů a úvodní zaškolení.
- Přístroj bude dodán do sídla Kupujícího: **Klatovská nemocnice, a.s., Plzeňská 929, Klatovy, 339 01.**
- Kupující oznámí přesný termín dodání přístroje Kupujícímu alespoň 5 pracovních dnů předem.

- 6.2. Po předání přístroje, instalaci a úvodním zaškolení podepíše Kupující předběžný protokol, ve kterém potvrdí umístění přístroje ve svém sídle. Je-li zařízení předáváno po částech, o každém dílčím předání se pořídí dílčí zápis. Následně Kupující provede technické testování po dobu 7 dnů, kdy si vyzkouší fungování přístroje v provozu a ověří, zda přístroj splňuje požadavky podle této Smlouvy. O výsledku technického testování Kupující předem uvědomí Prodávajícího. Odpovídá-li přístroj Smlouvě, podepíší smluvní strany předávací protokol. Okamžikem podpisu předávacího protokolu přechází na Kupujícího vlastnictví přístroje a nebezpečí škody na něm. V případě nesplnění požadavků a parametrů Kupující přístroj nepřevzme a provede reklamaci v souladu se čl. 7 Smlouvy. Prodávající odpovídá za případné škody, ztráty, rizika a nebezpečí, které vzniknou do okamžiku převzetí přístroje. Prodávající nese náklady spojené s odevzdáním přístroje v sídle Kupujícího.
- 6.3. Kupující zajistí Prodávajícímu přístup do prostor, kde bude přístroj umístěn. Prostory budou uzamykatelné a přístup k přístroji bude umožněn pouze oprávněným zástupcům smluvních stran.

7 ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE

- 7.1. Prodávající odevzdá Kupujícímu předmět koupě (přístroj) v ujednaném množství, jakosti a provedení, bez právních či faktických vad, současně provede veškeré související činnosti dle čl. 3.1. Smlouvy. Prodávající odpovídá za vady přístroje v plném rozsahu dle příslušných ustanovení § 2099 a násl. OZ.
- 7.2. Kupující není povinen převzít dodaný přístroj, pokud bude vykazovat jakoukoli vadu nebo nedodělek.
- 7.3. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost dodaného přístroje dle čl. 3.1. Smlouvy ve výši min. **36 měsíců**.
- 7.4. Prodávající se poskytnutím záruky zavazuje, že dodaný přístroj bude po celou záruční dobu způsobilý pro použití ke smluvenému, jinak k obvyklému účelu, nebo že si zachová smluvené, jinak obvyklé vlastnosti.
- 7.5. Záruční doba začíná běžet ode dne řádného předání a převzetí přístroje od Prodávajícího na základě řádně podepsaného předávacího protokolu dle čl. 6.3. Smlouvy.
- 7.6. Po celou záruční dobu bude Prodávající Kupujícímu poskytovat úplný a bezplatný záruční servis včetně dodávky potřebných náhradních dílů. Jsou vyloučeny jakékoli platby ze strany Kupujícího spojené s komplexním záručním servisem. Součástí záruky za jakost je též provádění bezpečnostní technické kontroly (BTK) podle zákona č. 268/2014 Sb. a zákona č. 89/2021 Sb., v platném znění, a to v intervalech určených výrobcem přístroje.
- 7.7. Poskytovaná záruka za jakost se nevztahuje na vady, které vzniknou neoprávněným zásahem do přístroje Kupujícím nebo třetí stranou, škodní událostí nemající původ ve výrobku, nesprávným skladováním po jeho předání Kupujícímu, nesprávnou údržbou či užíváním, neplněním technických podmínek pro jeho provoz nebo které vzniknou neautorizovanou opravou, úpravou či jinou změnou výrobku.
- 7.8. Kupující je povinen ohlásit vady Prodávajícímu neprodleně poté, co je zjistí, a to písemně kontaktní osobě Prodávajícího uvedené ve čl. 11.4. Smlouvy. Uznána bude také reklamacie odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty. V písemné reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 7.9. Prodávající se zavazuje v záruční době nastoupit k odstranění vad bezodkladně, nejpozději do 48 hodin ode dne nahlášení vady Kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. Okamžik nahlášení vady Kupujícím se považuje za uplatnění vady vůči Prodávajícímu. Bude-li to připouštět charakter vady, je Prodávající povinen odstranit vadu v místě plnění. V opačném případě ji Prodávající odstraní ve své provozovně.

- 7.10. Záruční opravy provede Prodávající bezplatně a bezodkladně s ohledem na druh vady přístroje. Prodávající je povinen odstranit závadu a uvést zboží do provozu nejpozději do 48 hodin od příjezdu servisního technika na místo plnění, nebude-li dohodnuto jinak. Lhůta je dodržena též v případě, pokud Prodávající zapůjčí Kupujícímu po dobu opravy náhradní zboží, jehož funkčnost bude plně srovnatelná se zbožím opravovaným. Pokud nebude závada do 48 hodin odstraněna, bude dodáno náhradní odpovídající zařízení až do odstranění závady, jinak je v prodlení.
- 7.11. V této souvislosti bere Prodávající na vědomí, že k odstranění vad může nastoupit v pracovní den v době od 8:00 hod do 16:00 hodin, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 7.12. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. Záruční doba se prodlužuje o dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamované vady do dne odstranění této vady.
- 7.13. Reklamací může Kupující uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby. Prokáže-li se ve sporných případech, že Kupující reklamoval neoprávněně, nahradí Kupující Prodávajícímu náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad.
- 7.14. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyměněné a nahrazené vadné díly se stávají majetkem Prodávajícího.
- 7.15. Pro uplatnění práv z vadného plnění podle § 2099 a násl. OZ se při reklamaci použijí obdobně ustanovení čl. 7.1., 7.2., 7.8. (bez druhé věty), 7.9., 7.10., 7.11., 7.12., 7.14. Smlouvy.
- 7.16. Vadou se rozumí odchylka v množství, jakosti a provedení předmětu koupě (přístroje), jež určuje tato Smlouva nebo obecně závazné právní předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má přístroj v době jeho předání Kupujícímu a dále za ty, které se na přístroji vyskytnou v záruční době. Právo Kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má přístroj při přechodu nebezpečí škody na Kupujícího, byť se projeví až později. Právo Kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou Prodávající způsobil porušením své povinnosti.
- 7.17. Kupující je povinen přístroj zkontrolovat bezprostředně po jeho převzetí tak, aby zjistil vady, které je možné zjistit při vynaložení odborné péče. Zjevné kvalitativní a kvantitativní vady musí být oznámeny při převzetí přístroje za účasti zástupce nebo dopravce Prodávajícího, který tuto skutečnost potvrdí. Kupující při oznámení vady, nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady, zvolí postup v souladu s § 2106 odst. 1 OZ. Za podstatnou vadu se považují i vady v dokladech, jež jsou nutné k převzetí a k užívání přístroje, jakož i v dalších dokladech stanovených ve Smlouvě.
- 7.18. Práva z vadného plnění a záruky za jakost musí být uplatněna v písemné formě na místě při převzetí přístroje anebo prostřednictvím e-mailu, včetně popisu vady. Prodávající je povinen potvrdit přijetí tohoto oznámení obratem. V režimu práv z vadného plnění Prodávající vyřídí oznámení způsobem, který Kupující zvolí v souladu s § 2106 odst. 1 OZ. Pokud v rámci uplatnění práv z vadného plnění Prodávající vadu neodstraní, má Kupující právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny či od této Smlouvy odstoupit.

8 OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 8.1. Prodávající je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění. Prodávající na vyzvání a ve spolupráci s Kupujícím (zadavatelem) poskytne kontrolnímu orgánu jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci veřejné zakázky a předmětu Smlouvy, podá potřebné informace a umožní vstup do svého sídla nebo jakýchkoli dalších prostor a pozemků souvisejících s realizací veřejné zakázky. Prodávající poskytne na výzvu kontrolnímu orgánu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s veřejnou zakázkou či s plněním Smlouvy. Prodávající je dále povinen provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění,

o čemž bezodkladně informuje kontrolní orgán a Kupujícího. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly. Prodávající poskytne potřebnou součinnost v případě kontroly VZ a projektu ze strany operačního programu. Prodávající je v této souvislosti povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do 10 let od finančního ukončení projektu. Prodávající je povinen v této lhůtě poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu (předmětu Smlouvy) zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, MF, EK, EÚD, NKÚ, příslušný orgán finanční správy, oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

- 8.2. Po předání přístroje provede Prodávající úvodní základní zaškolení Kupujícího k obsluze přístroje v potřebném rozsahu, a to nejpozději do skončení technického testování ve čl. 6.3. Smlouvy. Následně Prodávající zajistí po předchozí žádosti Kupujícího další školení pro pověřené zaměstnance Kupujícího v potřebném rozsahu. Prodávající současně zaškolí určené zaměstnance Kupujícího tak, aby byli následně schopni samostatně proškolovat pracovníky Kupujícího k obsluze zařízení. Po provedení zaškolení (instruktáže) Prodávající o tomto vyhotoví dokumentaci, kterou předá Kupujícímu k archivaci. Kupující může o provedení následného školení požádat nejpozději do konce záruční doby přístroje.
- 8.3. Prodávající je povinen k plnění této Smlouvy využít pouze těch poddodavatelů, které uvedl v nabídce na veřejnou zakázku dle čl. 2.1. Smlouvy. Změna poddodavatele je možná jen s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Pokud se jedná o změnu poddodavatele prokazujícího kvalifikaci, musí Prodávající doložit s oznámením veškeré kvalifikační doklady nového poddodavatele. Prodávající s předstihem písemně oznámí Kupujícímu plánovanou změnu technika uvedeného ve čl. 11.4. Smlouvy. Před zahájením činnosti nového technika poskytne Prodávající Kupujícímu originál nebo ověřenou kopii certifikátu na provádění obsluhy přístrojů od nového technika, příp. další doklady. Nový technik bude oprávněn vykonávat činnost pouze s písemným souhlasem oprávněného zástupce Kupujícího.
- 8.4. V případě, že se Prodávající při plnění této Smlouvy dostane do kontaktu s osobními či citlivými údaji, zejména s počítačovými daty v dodaném přístroji a IT systému Kupujícího, je povinen o nich zachovávat naprostou mlčenlivost, a to i po ukončení této Smlouvy. Prodávající je povinen zpracovávat osobní a citlivé údaje pouze v rozsahu nezbytném pro plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 8.5. Kupující jako správce ve smyslu zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, poskytuje Prodávajícímu jako zpracovateli oprávnění zpracovat osobní a citlivé údaje pouze za účelem řádného plnění této Smlouvy.
- 8.6. Pokud je součástí předmětu Smlouvy dodávka softwarových produktů, pak Prodávající vyhrazuje Kupujícímu časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto softwarové produkty a zařízení, se kterým byly dodány, v nezměněné formě a pro stanovené účely. Úplata za užívání software je zahrnuta v kupní ceně.

9 SANKCE

- 9.1. V případě prodloužení Prodávajícího se splněním jeho závazku z této Smlouvy, nepředá-li přístroj ve lhůtě dle čl. 6.1. Smlouvy, zaplatí Prodávající Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % kupní ceny dle čl. 4.1. Smlouvy za každý započatý den prodloužení.

- 9.2. Nenastoupí-li Prodávající k opravě ve lhůtě dle čl. 7.9. Smlouvy nebo v jiné dohodnuté lhůtě, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny za každý započatý den prodlení. To neplatí, pokud je včas zapůjčen náhradní přístroj podle čl. 7.10. Smlouvy.
- 9.3. Pokud Prodávající neprovede řádně opravu ve lhůtě podle čl. 7.10. Smlouvy, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,03 % kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 9.4. Neprovede-li Prodávající školení v souladu se čl. 8.2. Smlouvy, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny za každé nesplnění povinnosti.
- 9.5. Jestliže v případě změny kvalifikačního poddodavatele Prodávající nepředloží požadované doklady ve lhůtě stanovené ve čl. 8.3. Smlouvy, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny za každý započatý den prodlení s dodáním dokladů.
- 9.6. Změní-li Prodávající odbornou osobu dle čl. 11.4. Smlouvy bez písemného souhlasu Kupujícího, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny za každé zjištěné porušení.
- 9.7. Nezajistí-li Prodávající dodržování pracovněprávních předpisů podle čl. 2.6 Zadávací dokumentace veřejné zakázky uvedené ve čl. 2.1. Smlouvy, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny za každé zjištěné porušení.
- 9.8. Pokud bude zjištěno, že dodaný přístroj obsahuje škodlivé látky, jak je specifikováno ve čl. 2.6 Zadávací dokumentace veřejné zakázky uvedené ve čl. 2.1. Smlouvy, zaplatí prodávající Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % kupní ceny za každý zjištěný případ.
- 9.9. Nezajistí-li Prodávající pozáruční servis podle čl. 3.2. a 4.4. Smlouvy, zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % za každý neprovedený servisní úkon (PBTk a další opakované servisní činnosti) v rámci pozáručního servisu.
- 9.10. Je-li Kupující v prodlení s úhradou faktury, zaplatí Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny za každý započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 9.11. Souhrn všech smluvních pokut nárokových na Prodávajícím nepřekročí 80 % kupní ceny.
- 9.12. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní pokutu, a to na účet ve čl. 1 Smlouvy nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného výúčtování od druhé smluvní strany.
- 9.13. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na trvání závazků, které vyplývají ze Smlouvy. Nárok na zaplacení smluvní pokuty trvá i v případě ukončení Smlouvy. Při porušení několika povinností lze nárokovat více smluvních pokut vedle sebe.
- 9.14. Po zaplacení smluvních pokut dle této Smlouvy není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu.

10 UKONČENÍ SMLOUVY

10.1. Tato Smlouva může být ukončena:

- a) splněním této Smlouvy,
- b) písemnou dohodou smluvních stran,
- c) odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v této Smlouvě nebo zákonem.

10.2. Od této Smlouvy může smluvní strana odstoupit pro podstatné porušení smluvní povinnosti druhou stranou. Za podstatné porušení smluvní povinnosti se zejména považuje:

- a) na straně Prodávajícího, jestliže přístroj nebude řádně dodán v dohodnutém termínu tak, aby Prodávajícímu vzniklo právo na úhradu kupní ceny vystavením příslušné faktury,
- b) na straně Prodávajícího, jestliže přístroj neobstojí v technickém testování podle čl. 6.3. Smlouvy,
- c) na straně Prodávajícího, jestliže přístroj nebude mít vlastnosti deklarované Prodávajícím v této Smlouvě či vlastnosti z této Smlouvy vyplývající, zejména bude-li dodáno zboží s nevyhovujícími technickými parametry požadovanými Kupujícím,
- d) na straně Prodávajícího, jestliže neodstraní závadu do 30 dnů ode dne, kdy byl na ni Kupujícím prokazatelně upozorněn, nebo ji neodstraní v dodatečně přiměřené lhůtě,
- e) na straně Prodávajícího, jestliže ve své nabídce v rámci veřejné zakázky dle čl. 2.1. Smlouvy uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
- f) na straně Prodávajícího, jestliže bude zahájeno insolvenční řízení u Prodávajícího,
- g) na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury.

10.3. Odstoupení od této Smlouvy musí smluvní strana učinit písemně, bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení dověděla. Účinky odstoupení od Smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení doručeno druhé straně.

10.4. V případě odstoupení od této Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této Smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení, nebo v dohodnuté lhůtě. Odstoupením od Smlouvy se závazek zrušuje od počátku.

10.5. V případě odstoupení od této Smlouvy Kupujícím pro podstatné porušení smluvní povinnosti Prodávajícím, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu případnou vzniklou majetkovou i nemajetkovou újmu.

10.6. Kupující si vyhradil v zadávacích podmínkách veřejné zakázky změnu závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ, kdy je oprávněn prodloužit dodací lhůtu v případě závažných okolností o dobu trvání překážky, nejdéle však o 30 kalendářních dnů, navýšit kupní cenu v případě změny sazby DPH v daňových předpisech a prodloužit předpokládaný termín dodání, z důvodů průtahů v zadávacím řízení.

10.7. Kupující si vyhradil v zadávacích podmínkách veřejné zakázky změnu závazku podle § 100 odst. 2 ZZVZ, kdy je oprávněn v případě předčasného ukončení této Smlouvy uzavřít novou smlouvu s dodavatelem, který se umístil další v pořadí.

11 KOMUNIKACE

11.1. Veškerá sdělení či jiná jednání smluvních stran podle této Smlouvy budou adresovány níže uvedeným zástupcům smluvních stran, a to v českém jazyce.

11.2. Komunikace bude probíhat písemně prostřednictvím e-mailu nebo listinnou formou, výjimečně datovou schránkou. Dokumenty zásadní povahy jako (žádost, upozornění, protokol, odstoupení apod.) budou podepsány zaručeným elektronickým podpisem, resp. vlastnoručním podpisem zástupce smluvní strany. Ústní komunikace se přípouští v případě formálních záležitostí, dále nesnese-li situace odkladu za podmínky, že poté bude bezodkladně zasláno písemné podání.

11.3. Elektronická písemnost je doručena následující den po odeslání e-mailu, nepotvrdí-li adresát doručení dříve. Listinné podání je doručeno okamžikem převzetí ze strany zástupce smluvní strany nebo na základě pravidel poskytovatele poštovních služeb. Zpráva zasílaná prostřednictvím datové schránky je doručena okamžikem, kdy se zástupce smluvní strany do datové schránky přihlásí.

11.4. Prodávající pověřuje komunikací ve věcech plnění této Smlouvy následující osoby:

Smluvní a zásadní záležitosti

Jméno:

E-mail:

Tel.:

Technické a provozní záležitosti, osoba odpovědná za provádění záručního servisu

Jméno:

E-mail:

Tel.:

11.5. Kupující pověřuje komunikací ve věcech plnění této Smlouvy následující osoby:

Smluvní a zásadní záležitosti

Jméno:

E-mail:

Tel.:

Provozní a administrativní záležitosti

Jméno:

E-mail:

Tel.:

12 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

12.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv.

12.2. Smlouva se řídí českým právem, konkrétně příslušnými ustanoveními OZ. Jakýkoli spor vzniklý z této Smlouvy bude spadat do soudní pravomoci českého soudu místně příslušného dle sídla Kupujícího.

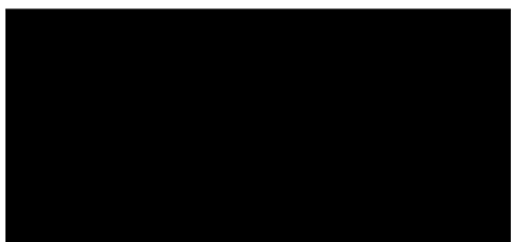
12.3. Smlouva je uzavřena v elektronické podobě.

12.4. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými očíslovanými dodatky, které budou opatřeny podpisy smluvních stran.

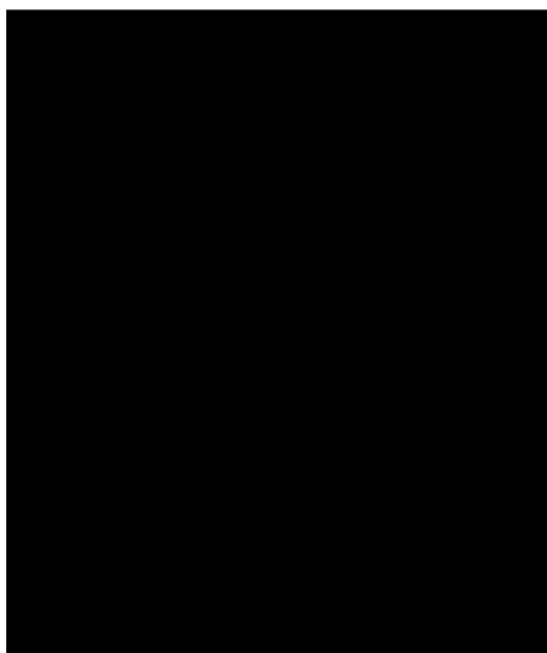
12.5. Smluvní strany souhlasí, že tato Smlouva včetně příloh a případných dodatků bude uveřejněna v registru smluv s odkazem na profil Kupujícího (zadavatele) v elektronickém nástroji E-ZAK. Kupující zajistí uveřejnění Smlouvy v registru smluv ve stanovené lhůtě.

- 12.6. Nastane-li skutečnost, která brání plnění této Smlouvy, oznámí to příslušná smluvní strana bezprostředně druhé straně s návrhem na zahájení jednání.
- 12.7. Pokud by některé ustanovení Smlouvy bylo shledáno neplatným či nevykonatelným, ostatní ustanovení zůstávají nedotčena.
- 12.8. Nedílnou součástí Smlouvy je následující příloha:
Příloha č. 1 – Technická specifikace včetně přílohy a)
- 12.9. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s obsahem této Smlouvy, která byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich svobodné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze



V Klatovech



za Kupujícího

ZDRAVOTNICKÉ PŘÍSTROJE PRO KLATOVSKOU NEMOCNICI, A.S. - OPERAČNÍ SÁLY

ČÁST VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

ČÁST 2 - LAPAROSKOPICKÁ VĚŽ CELÁ SESTAVA MOBILNÍ

ZADAVATEL

Název zadavatele:	Klatovská nemocnice, a.s.		
Sídlo:	Plzeňská 929, Klatovy, 339 01	IČO:	26360527
Statutární zástupce:	MUDr. Jiří Zeithaml - člen představenstva, Ing. Ondřej Provalil, MBA - člen představenstva		
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	nadlimitní
		Druh řízení:	otevřené řízení

DODAVATEL

Název dodavatele:	Arthrex s. r. o.		
Sídlo:	Ve Žitbuku 2402/77a, 193 00 Praha 9	IČO:	07578814
Statutární zástupce:	Ing. Tomáš Mucha, MIM, jednatel	Kontaktní osoba:	Kateřina Schwarz

POKYNY K VYPLNĚNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- V souladu se čl. 5.3 *Zadávací dokumentace* dodavatel vyplní tabulku níže v pravém vyznačeném sloupci. Ve druhém sloupci zleva zadavatel specifikoval parametry požadovaného přístroje, počet kusů, délku záruky a další požadavky.

- V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj (zařízení, zboží) komplexně splňuje požadavky zadavatele.** Také u každého řádku, ve kterém je v levém sloupci stanoven požadovaný parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné). V případě zatřetí „NE“ bude dodavatel vyloučen ze zadávacího řízení. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

- Dodavatel dále vyplní v pravém sloupci **název nabízeného přístroje (zařízení, zboží), sériové číslo a název výrobce.** Jestliže se jedná o parametry zvláštní nebo nad stanovený minimální (příp. maximální) rozsah, dodavatel je blíže specifikuje.

- Dodavatel je oprávněn nabídnout zboží s jinými parametry za podmínky, že se jedná o parametry objektivně lepší, resp. srovnatelně výhodnější než základní vymezení zadavatele. Měně výhodný parametr se považuje za nesplnění požadavku, ledaže se vejde do přípustné odchylky nebo se jedná o číselný přepis, který bude objasněn.

- K doplnění specifikace dodavatel předloží v nabídce **související dokumenty (výrobní listy, prohlášení o shodě, certifikáty),** požadované v této příloze, popř. v Zadávací dokumentaci. Bude-li výrobní list nebo obdobný dokument v cizím jazyce, předloží dodavatel jeho prostý překlad v českém jazyce.

- **Není přípustné měnit strukturu tabulky** v této příloze. Za nesplnění zadávacích podmínek bude požadováno slučování, vypouštění, doplňování nebo jiná úprava stanovených položek, pokud by mohla mít za následek neporovnatelnost nabídek.



- Zadavatel je oprávněn požadovat upřesnění a doplnění technické specifikace, kterou zpracoval dodavatel. V případě pochybnosti si může zadavatel ověřit údaje jiným způsobem, například ze strany externích odborníků.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZADAVATELE				VLASTNÍ SPECIFIKACE NABÍZENÉHO ZBOŽÍ OD DODAVATELE	
NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících		Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1. LAPAROSKOPICKÁ VĚŽ CELÁ SESTAVA MOBILNÍ (Laparoskopická věž 4K včetně koagulace)	1	36		Název: Laparoskopická věž 4K včetně koagulace Sériové číslo: n/a Výrobce: Arthrex, Inc., Bowa - electronic GmbH & Co. KG, Medela AG ANO - Arthrex 32HL710S-W	
Základní specifikace zadavatele:					
4K monitor - 2 ks					
Uhlíková min. 31"					ANO
Jas typický 800 cd/m ²					ANO
Kontrast min. 1000:1					ANO
Pozorovací úhel min. 178°/178°					ANO
Rozlišení min. 3840 x 2160 px					ANO
Umístění monitoru č. 1 na vozíku s ostatními přístroji na pohyblivém rameni s možností pozicování do všech směrů					ANO
Umístění monitoru č. 2 na existujícím stropním závěsu					ANO
MDÉ certifikace					ANO
Bezdrátový přenos videosignálu (vysílač a přijímač) - 1 ks					ANO - FHD-1TX-1RX
Přenášené rozlišení až do 4K včetně					ANO
Dosah 10m					ANO
Data encypce pro zabezpečení videosignálu					ANO
Indikace stavu připojení na připojeném monitoru					ANO
Latence maximálně jeden "frame"					ANO
Určeno pro použití v medicíně					ANO
Integrovaná kamerová + světlo + záznam jednotka - 1 ks					ANO - Arthrex AR-3200-0025
4K kamerová jednotka, výstupní rozlišení min. 3840 x 2160 px					ANO
Ovládání integrované kamerové jednotky pomocí barevného dotykového displeje na předním panelu jednotky nebo pomocí připojeného tabletu					ANO - pomocí připojeného tabletu AR-3200-1013
Možnost min dvou video výstupů ve 4K rozlišení pro připojení monitorů					ANO
Schopnost pracovat s kamerovou hlavou pro ICG palikace - Near Infrared Spectrum - blízkém infračerveném spektru - (NIR)					ANO
Schopnost pracovat s externím laserovým zdrojem světla pokud je to nutné pro ICG palikace - NIR					ANO
Různé módy zobrazení NIR - barevný obraz s NIR, černobílý obraz s NIR, pouze NIR a bez NIR, Změna nastavení i z kamerové hlavy.					ANO
Různé barvy zobrazení NIR vrstvy (zelená, tyrkysová, modrá, růžová, červená, žlutá, bílá)					ANO
Možnost nastavení jasu a kontrastu NIR zobrazení					ANO
Dodatečné zpracování obrazu pro odstranění stínů					ANO
Dodatečné zpracování obrazu pro potlačení červené					ANO
Možnost vytvořit přednastavení pro jednotlivé zákroky					ANO
Možnost vytvořit přednastavení pro jednotlivé lékaře					ANO
Možnost otočit nebo zrcadlit obraz					ANO
DVI konektor pro připojení externích zdrojů obrazu a jejich zobrazení i v režimu "Obraz v Obrazu"					ANO
Možnost vyvážení bílé přímo na zařízení, z tabletu a na kamerové hlavě					ANO
Přístroj typu CF (Cardio Flow - odolné vůči defibrilaci)					ANO

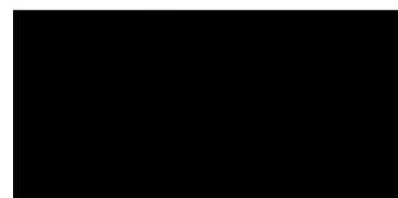
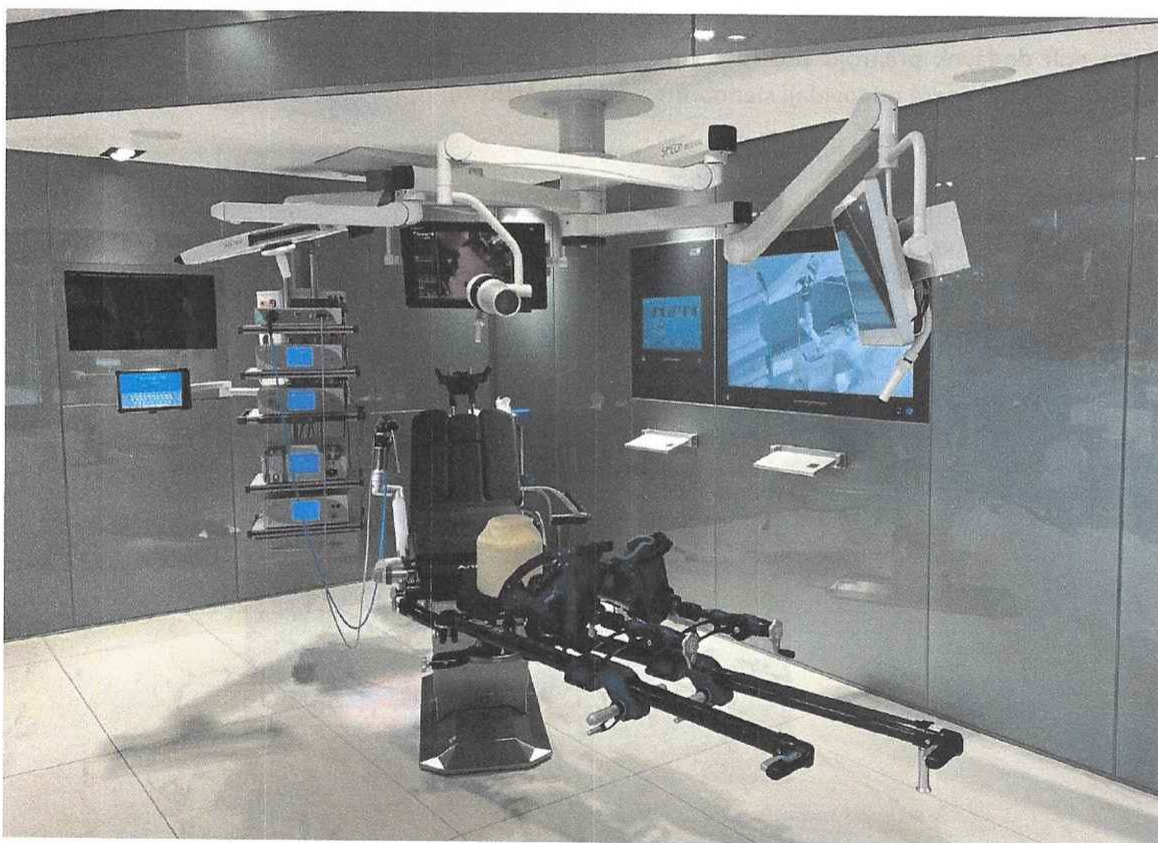
Světelný zdroj:	Integrovaný
Automatické řízení světelného výkonu	ANO
LED technologie	ANO
Životnost: nejméně 29 000 provozních hodin	ANO
Barevná teplota: 5 500 – 8 500 K nominální	ANO
Světelný výkon / světelný tok: 1 800 lm (typický)	ANO
Integrované redukce pro různé světlovedné kabely	ANO
Automatické uzavření světelného výstupu po vytažení světlovedného kabelu	ANO
Možnost rozšíření využití i při aplikaci fluorescence v blízkém infračerveném spektru - [NIR]	ANO
Externí Laserový zdroj světla pro [NIR] komunikující s integrovanou jednotkou	ANO - pomocí připojeného externího laserového zdroje AR-3200-1018
Záznamové a archivační funkce:	Integrované
Možnost nahrávání videa a fotografií.	ANO
Možnost nastavení rozlišení fotografií v rozlišení 1920 x 1080 a 3840 x 2160	ANO
Možnost nastavení rozlišení fotografií v rozlišení 640 x 360 a 1280 x 720 a 1920 x 1080	ANO
Není požadováno video ve 4K pro obličejové zpracování	ANO
Možnost nastavení fotografování a natáčení videa přímo z tlačítek kamerové hlavy	ANO
Možnost nastavení fotografování a natáčení videa přímo z připojeného tabletu nebo tlačítka na jednotce integrované kamerové jednotce	ANO
Možnost exportovat foto a vide a reporty o zákroku přímo na USB nebo iPad zasunuté do USB slotu integrované kamerové jednotky	ANO
Exportovaná data budou ve struktuře identifikované dle pacient ID	ANO
Kapacita interního SSD HDD min.: 128GB	ANO
Možnost zadávat patientská data přímo na integrované kamerové jednotce nebo ovládacím tabletu	ANO
Možnost video streamování přímo z integrované kamerové jednotky bez nutnosti dalších zařízení.	ANO
Možnost nastavit kvalitu streamu v třech úrovních rozlišení až do 1920 x 1080	ANO
Streamování zvuku z operačního sálu	ANO
Vzdálený přístup přes webový prohlížeč (založený na IP)	ANO
Jednotka se chová jako DICOM modalita včetně exportu snímků	ANO
Možnost načítání worklistů DICOM / PACS	ANO
Integrované WiFi a Ethernet port pro připojení do nemocniční sítě	ANO
UHD Kamerová hlava sterilizovatelná v autoklávu - 1 ks	ANO - Arthrex AR-3210-0033
4 čipová CMOS kamerová hlava - pro ICG palikace - Near Infrared Spectrum - blízkém infračerveném spektru - [NIR]	ANO
Nativní rozlišení čipu min. 3840 x 2160 px,	ANO
Celokovové tělo	ANO
2 programovatelná tlačítka pro ovládání funkcí	ANO
Tlačítka mohou mít různé funkce při stisknutí a dlouhém stisknutí	ANO
Autoklávovatelná do 134 °C	ANO
Insufliátor - 1 ks	ANO - Arthrex AR-3290-0004
Možnost pro připojení láhve s plynem (DIN)	ANO
5m hadice pro připojení na centrální rozvod CO2	ANO
Rychlost plnění rychlého módu standardního použití min. 40l/min	ANO
Možnost použití pro bariatrické výkony - průtok 50l/min	ANO
Automatická detekce Veresovy insuflace - malý průtok 1 až 5 l/min	ANO
Ovládání pomocí dotykového, barevného displeje, případně ovládání pomocí tabletu připojeného k sestavě	ANO
Připojení s kamerovou jednotkou pro zobrazení hodnot o insuflaci na operačním monitoru po celou dobu výkonu	ANO
Slavová ikona přívodu plynu vč. indikátoru množství náplně při použití plynové láhve na panelu insufliátoru	ANO
Upozornění na ucpání hadice k pacientovi	ANO
Integrované vyhřívání plynu před vstupem do pacienta	ANO - pomocí připojených insuflačních hadic AR-3290-1008
Senzor kontaminace	ANO
Insuflační hadice s předehřevem plynu resterilizovatelná v autoklávu - 4ks	ANO Arthrex AR-3290-1008
Odsávání kouře - 1 ks	ANO - Bowa SHE SHA - 950-001
Automatická aktivace odsávání při použití elektrokoagulace	ANO
Hlučnost max. 59db	ANO
ULPA úroveň (Ultra Low Penetration Air) filtr zachycující částice a mikroorganismy až do 0,1 mikronů při účinnosti 99,999%	ANO
Vyměnitelné filtry bez použití nářadí	ANO
Tři úrovně odsávání	ANO
Zobrazení stavu filtru v 5 úrovních	ANO
Možností automatického ovládání (připojení k elektrokoagulaci)	ANO
Možností automatického ovládání pomocí nožního spínače	ANO
Životnost filtru min 30 hodin provozu	ANO
Desuflační hadice resterilizovatelná v autoklávu - 4ks	ANO
Proplachová a odsávací pumpa - 1 ks	ANO - Arthrex 2205288
Průtok proplachu 2 l/min	ANO

Max. tlak proplachu 450 mmHg	ANO
Rychlost odsávání 2 l/min	ANO
Podtlak 60 kPa	ANO
Intuitivní uživatelské rozhraní s tlačítky; LED diody indikují stav provozu	ANO
Příslušenství k proplachové a odsávací pumpě v laparoskopických věžích - 1x	ANO - Medela + Arthrex
Láhev pro odsávací pumpu - 4ks	ANO - Medela N077.0085
Jednorázové vaky - balení - 5ks	ANO - Medela N077.0086
Propojovací hadice k filtru - balení 10 ks, hadice na "30 dní" použití - 4ks	ANO - Arthrex T0504-01
Resterilizovatelná proplachová hadice (pro min. 20 cyklů) - 10ks	ANO - Arthrex T0506-01
Jednorázové odsávací hadice(balení 10 ks) - 8ks	ANO - Arthrex 2204867
Endoskopický vozík - 1 ks	ANO - Arthrex AR-5995-16STI
Vozík pro medicínské využití, oddělovací transformátor	ANO
Antistatická úprava	ANO
Pohyblivé rameno pro upevnění hlavního monitoru	ANO
Zásuvka na příslušenství	ANO
Min. 2 kola brzděná	ANO
Držák kamerové hlavy	ANO
Držák vaků pro oplach	ANO
Centrální vypínač	ANO
Odsávačka velká na separátním vozíku - 1ks	ANO - Medela Flex Dominant N071.0003
Tři režimy odsávání	ANO
40 l / min: velmi lichý režim	ANO
50 l / min: standardní režim	ANO
60 l / min: intenzivní režim	ANO
Proměnné průtoky, min. 35 l/min.. max. 65 l/min	ANO
Podtlak: - 95 kPa	ANO
Pístový odsávací systém	ANO
Nástup vakua do 8 vteřin	ANO
Bezúdržbový provoz - bezmazný systém	ANO
Ochrana proti přesátí	ANO
Barevně značený manometr	ANO
Vozík s brzděnými antistatickými kolečky v dodávce	ANO
Příslušenství pro sání do jednorázových odsávacích vaků	ANO
Koagulace - 1ks	ANO - Bowa ARC 400 - 900-400
Elektrochirurgický generátor pro otevřené, laparoskopické a endoskopické operace s velmi jednoduchým a přehledným ovládním řízený mikroprocesorem	ANO
Programovatelný generátor řízený mikroprocesorem s pamětí na 300 programů (přednastavené a volně programovatelné), možnost vytvoření programů uživateli, možnost třídění programů, funkce oblíbené programy	ANO
Indikace chybových stavů optická (na displeji) a akustická, chybová hlášení jsou textová a zobrazují kroky, jak danou chybu odstranit v českém jazyce	ANO
Přístroj s velkým dotykovým barevným přehledným displejem s velikostí min. 19 cm x 11 cm s možností nastavení jasu, pozorovací úhel 179°	ANO
Generátor na displeji zobrazuje zvolený program, nastavený efekt, max. špičkové napětí, typ pedálu, zvolené módy, max. výkon ve Watt, typ neutrální elektrody a indikaci jejího stavu, ikonu uzamčení obrazovky	ANO
Možnost změny monopolárního i bipolárního nastavení menu ze sterilního operačního pole ručkou či pedálem	ANO
Připojení dvou nožních spínačů a jejich volné přiřazení všem zásuvkám	ANO
Generátor má automatické přizpůsobení výstupního výkonu dle charakteru tkáně pro aplikaci optimálního množství energie	ANO
Speciální monitorovací systém pro dělené jednorázové neutrální elektrody	ANO
Nastavení dětské neutrální elektrody s automatickým omezením výkonu na 50 W	ANO
Používání nástrojů s čipy i bez čipů, u nástrojů s čipy plná komunikace a zobrazení údajů uložených na čipu. Široký sortiment nástrojů s čipy včetně monopolárních ruček a kabelů	ANO
Možnost připojení odsávačky kouře	ANO
Přístroj umožňuje připojení nástrojů s konektory typu mezinárodní (americký) standard i německý typ, plná kompatibilita	ANO
Monopolární řez min. 400 W	ANC
Monopolární koagulace min. 250 W	ANC
Bipolární řez min. 200 W	ANC
Bipolární koagulace min. 120 W	ANC
Požadované programy generátoru: monopolární simultánní koagulace (silná a sprejová), mikro režim s výkonem už od 0,1 W, režimy pro argonovou plazmovou koagulaci vč. pulzní a režimy pro gastroenterologii gastro řez, režim tzv. suchého řezu, gynekologický program pro supracervikální laparoskopické hysterektomie	ANO
Monopolární řez – standardní, čistý, smíšený, resekcční, laparoskopický, mikro, suchý řez pro kardiokirurgii, gastro řez (různé rychlosti – min. tři, pro různé nástroje, až 9 efektů), argonový, pro gynekologii	ANC
Bipolární koagulace – pro pinzety, mikro, autostart, bipolární nůžky, laparoskopická	ANC
Nastavení hemostatického efektu v rozmezí 1 až 9	ANO

Aktivace nástroje ručně, nožním pedálem anebo autostartem (u bipolárního režimu), nastavení doby zpoždění aktivace autostartu.	ANO
Režimy ligace cév a tkání do průměru 7 mm včetně a bipolární resekce ve fyziologickém roztoku (s výkonem min. 800 W) a vaporizace	ANO
Garance výrobce pro počet autoklávnatelných cyklů resterilizovatelných monopolárních ruček s tlačítky, min. 200 cyklů	ANO
Garance výrobce pro počet autoklávnatelných cyklů resterilizovatelných kabelů, min. 300 cyklů	ANO
	DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO CI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPIŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)
U všech číselně vyjádřených parametrů je tolerance +/- 10%.	Přílohy: SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY V NABÍDCE Část 2_Laparoskopická věž_POPIS.pdf
Ing. 	V Praze Zpracoval: 

Operační systémy společnosti Arthrex a poddodavatelů

Technický popis sestavy pro laparoskopické aplikace
pro Klatovskou nemocnici



Společnost Arthrex má více než čtyřicetiletou tradici v technologiích pro medicínu. Za tuto dobu si získala pevnou pozici průkopníka v operačních technikách pro sportovní ortopedi a vytvořila jedinečný zobrazovací řetězec pro všechny operační obory. Při jeho vývoji získala několik technologických prvenství:

2011 - první 3-v-1 jednotka kombinující kameru, světlo a záznamové zařízení.

2015 - první 4K kamera

2020 - první kombinovaná 4K kamera s 4 čipovou hlavou pro viditelné i infračervené světlo (fluorescenci)

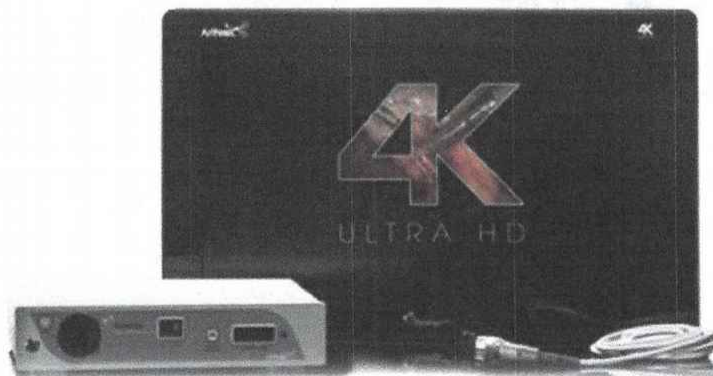
Koncept kamery Synergy je neustále rozvíjen a pro laparoskopické aplikace doplněn insuflátorem, integrovanou odsávací a proplachovou pumpou a v partnerství i elektrokoagulací tak, aby plně odpovídal požadavkům kladených lékaři na techniku.

Ne nadarmo je mottem Arthrexu: „**Pomáháme lékařům lépe ošetřovat pacienty**“.

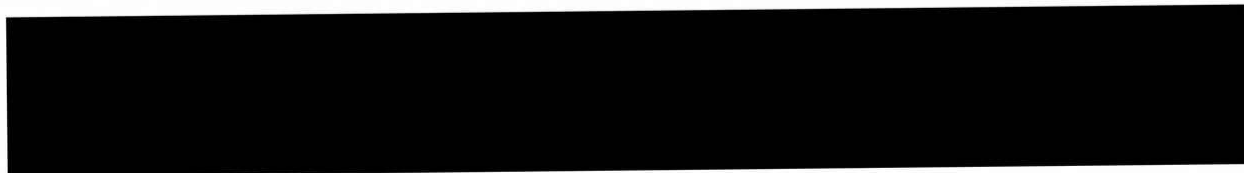
Společnost Arthrex spolupracuje v dodávkách s vybranými poddodavatelé, kteří sami mají dlouhou a úspěšnou historii na poli dodávek přístrojů pro medicínu. Tito poddodavatelé zastupují v české Republice špičkové evropské společnosti, které odpovídají standardu produkce Arthrexu.

DN Formed – odsávačky Medela

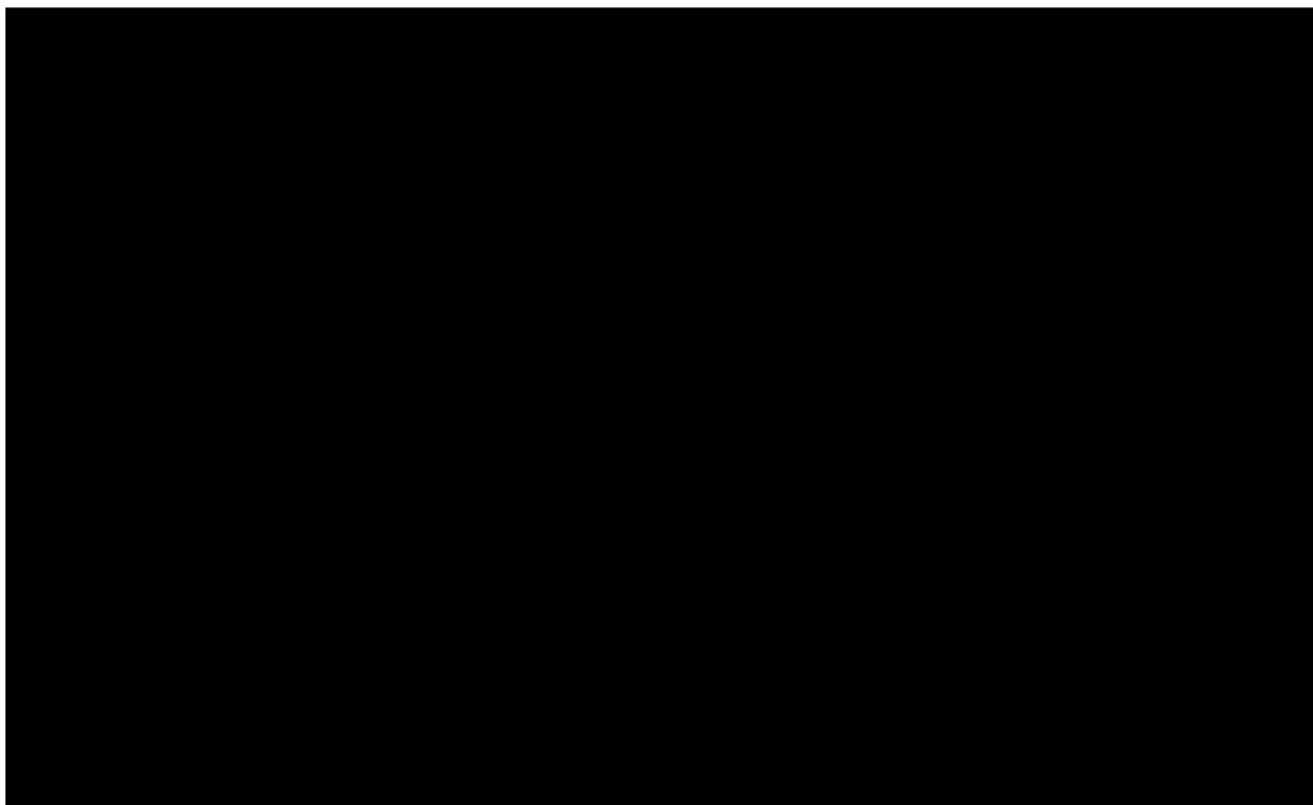
Promedeus – elektrokoagulace a odsávačky kouře Bowa



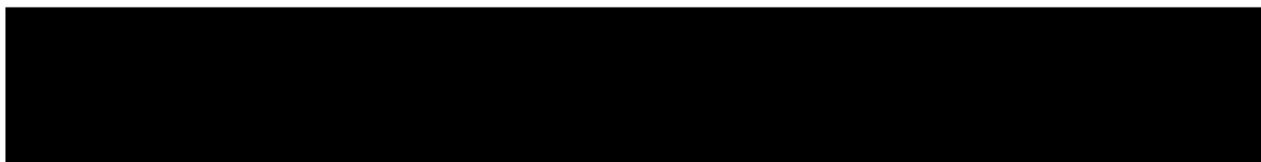
Poznámka: V následujícím textu jsou popisy všech hlavních přístrojů nabízených Klatovské nemocnici.



Obsah



V níže uvedeném popisu je vždy u popisu jednotky uvedeno jméno dodavatele - *[Arthrex]*





HELPING SURGEONS TREAT THEIR PATIENTS BETTER



Synovex ID je kombinované kamerné i injekčné liečivo. / Synovex ID is a combination of intracapsular and intramuscular injection.





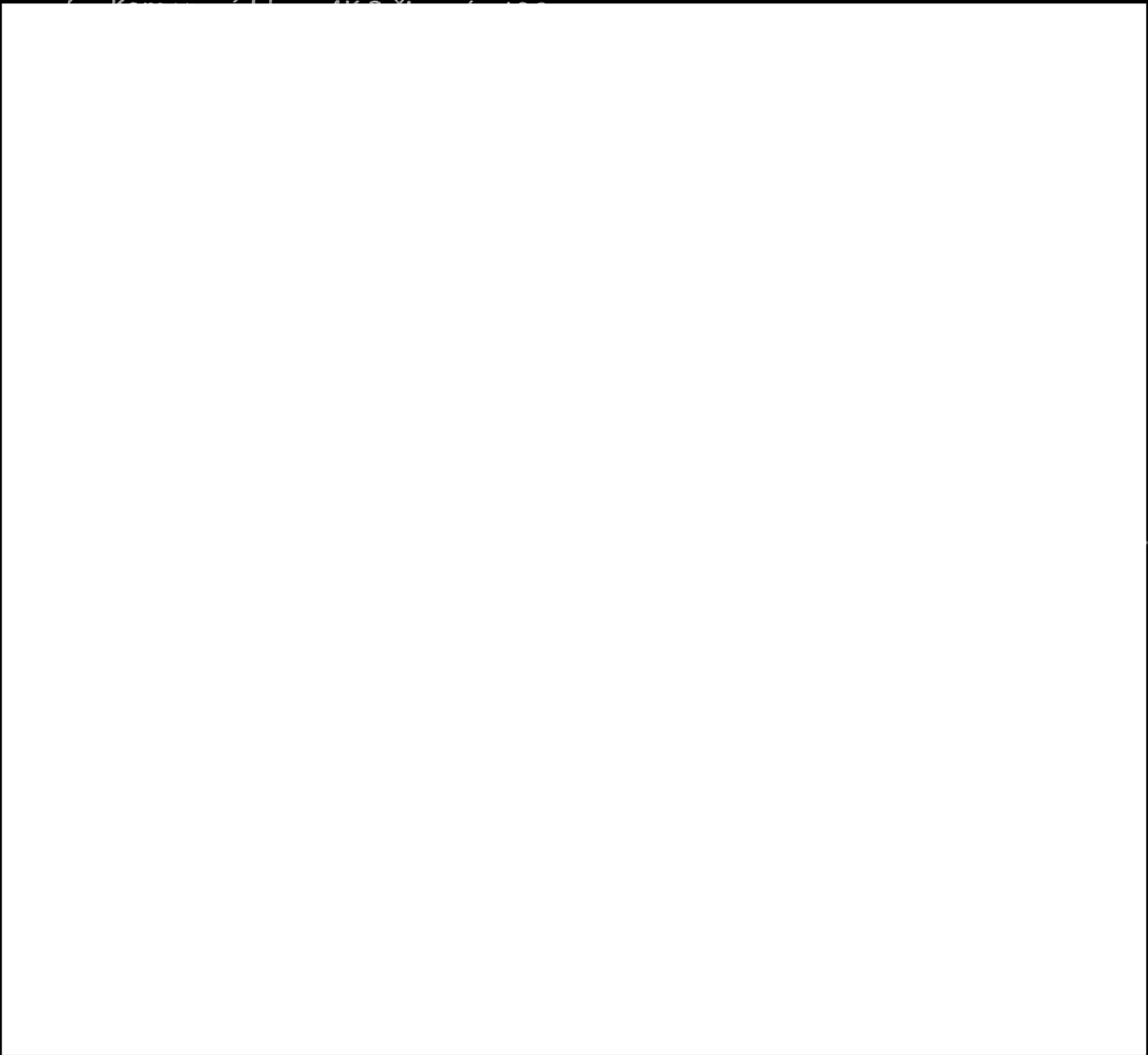
HELPING SURGEONS TREAT THEIR PATIENTS BETTER

- Podpora fluorescence ICG





HELPING SURGEONS TREAT THEIR PATIENTS BETTER





HELPING SURGEONS TREAT THEIR PATIENTS BETTER

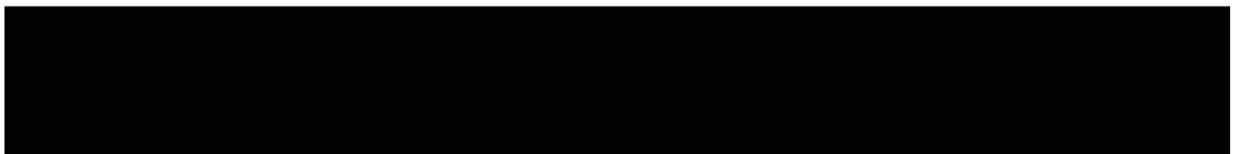
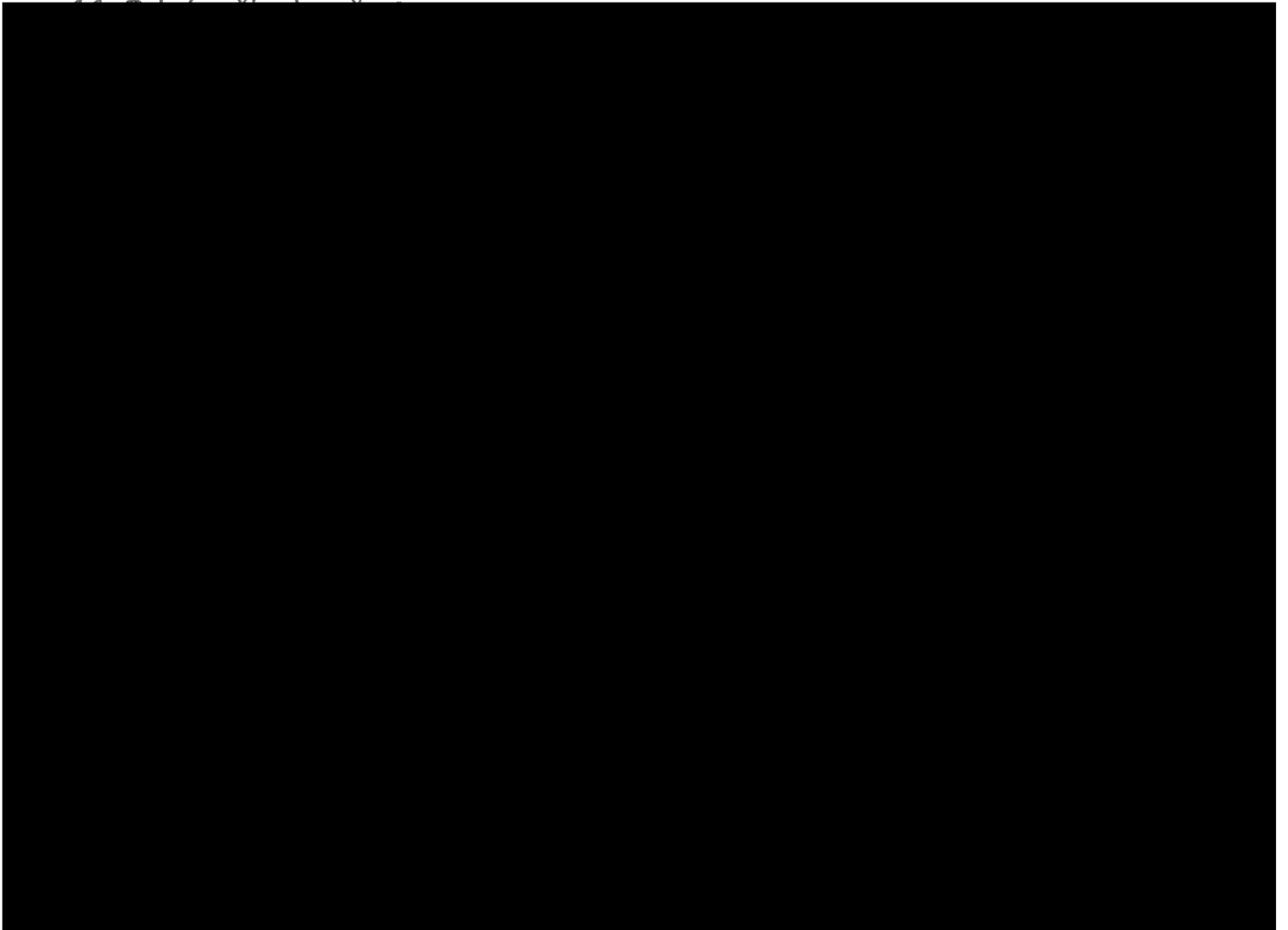


integrálny predchrev prýna – predchrev v nádičh





HELPING SURGEONS TREAT THEIR PATIENTS BETTER





HELPING SURGEONS TREAT THEIR PATIENTS BETTER



