



KUPNÍ SMLOUVA

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

Č.j. 6911/22/CN

1 SMLUVNÍ STRANY

Prodávající

Z TECHNIK s.r.o.

Sídlo: Lochotínská 275, Horní Měcholupy, 109 00 Praha 10
IČO/DIČ: 04115490/CZ04115490
Statutární zástupce: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Bankovní spojení: Oberbank AG, č.ú. [REDACTED]

(dále „**Prodávající**“)

a

Kupující

Stodská nemocnice, a.s.

Sídlo: Hradecká 600, Stod PSČ 333 01
IČO/DIČ: 26361086/ CZ699005333
Statutární zástupce: MUDr. Petr Hubáček, MBA, LL.M. - předseda představenstva
MUDr. Iva Pešková - místopředseda představenstva

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále „**Kupující**“)

2 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

2.1. Tato Smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky „**ZDRAVOTNICKÉ PŘÍSTROJE PRO STODSKOU NEMOCNICI A.S. – ENDOSKOPICKÉ VYBAVENÍ**“, **Části 6 – GASTRO endoskopické vybavení** -

gastroskopická sestava. 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 přístroj, tj. **1 ks gastroskopické sestavy**, jehož specifikace je uvedena v Příloze č. 1 Smlouvy.
- 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 neváznou 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.

- [REDACTED]
- 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 za 1ks po dobu pozáručního servisu v pozáruční době, která zahrnuje náklady na činnosti pozáručního servisu uvedené v čl. 4.4. Smlouvy, [REDACTED]

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.

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: Stodská nemocnice - rozvoj a posílení odolnosti a připravenosti zdravotnického zařízení, Registrační číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016255*), 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.

- 6.2. Přístroj bude dodán do sídla Kupujícího: **Stodská nemocnice, a.s., Hradecká 600, Stod PSČ 333 01.**
Kupující oznámí přesný termín dodání přístroje Kupujícímu alespoň 5 pracovních dnů předem.
- 6.3. 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.
- 6.4. 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. **24 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 jakékoliv 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 reklamáce 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 24 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 přípustět charakter vady, je

Prodávající povinen odstranit vadu v místě plnění. V opačném případě ji Proávající odstraní ve své provozovně.

- 7.10. Záruční opravy provede Proávající bezplatně a bezodkladně s ohledem na druh vady přístroje. Proávající 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 Proávající 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 Proávající 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 Proávajícímu náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním vad.
- 7.14. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyměněné a nahrazené vadné díly se stávají majetkem Proávajícího.
- 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. Proávající 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 Proávající 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 Proávajícího, 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. Proávající je povinen potvrdit přijetí tohoto oznámení obratem. V režimu práv z vadného plnění Proávající vyřídí oznámení způsobem, který Kupující zvolí v souladu s § 2106 odst. 1 OZ. Pokud v rámci uplatnění práv z vadného plnění Proávající vadu neodstraní, má Kupující právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny či od této Smlouvy odstoupit.

8 OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 8.1. Proávající je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění. Proávající 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 prodlení 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 bez DPH dle čl. 4.1. Smlouvy za každý započatý den prodlení.
- 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 bez DPH 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 bez DPH 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 bez DPH 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 bez DPH 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 bez DPH 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 bez DPH 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 bez DPH 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 % kupní ceny bez DPH 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 bez DPH za každý započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 9.11. Souhrn všech smluvních pokut nárokových na Prodávajícím nepřekročí 80 % kupní ceny bez DPH.
- 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 vyúčtování 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, konkrétně v čl. 2.5 Zadávací dokumentace, 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, konkrétně v čl. 2.5 Zadávací dokumentace, 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.

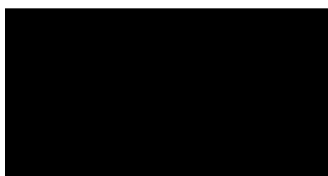
11.4. Prodávající pověřuje komunikací ve věcech plnění této Smlouvy následující osoby:

Smluvní a zásadní záležitosti

Jméno:

E-mail:

Tel.:

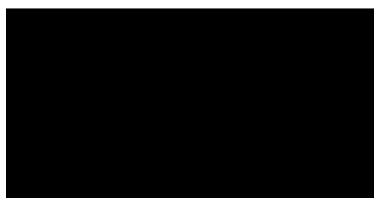


Technické a provozní záležitosti, osoba odpovědná za provádění záručního servisu

Jméno:

E-mail:

Tel.:



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

Smluvní a zásadní záležitosti

Jméno:

E-mail:

Tel.:

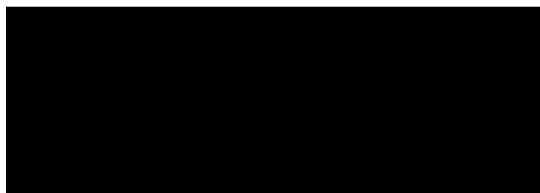


Provozní a administrativní záležitosti

Jméno:

E-mail:

Tel.:

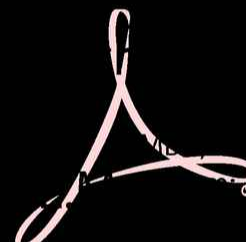


12 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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
- 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.



za Prodávajícího

za Kupujícího

TECHNICKÁ SPECIFIKACE					
NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY					
ZDRAVOTNICKÉ PŘÍSTROJE PRO STODSKOU NEMOCNICI A.S. – ENDOSKOPICKÁ TECHNIKA					
ČÁST VEŘEJNÉ ZAKÁZKY					
Část 6 - GASTRO endoskopické vybavení - gastrokopická sestava					
ZADAVATEL					
Název zadavatele:	Stodská nemocnice, a.s.				
Sídlo:	Hradecká 600, Stod, 333 01	IČO:	26361086		
Statutární zástupce:	Mgr. Jaroslav Šíma, MBA - předseda představenstva MUDr. Petr Hubáček, MBA, LL.M.- místopředseda představenstva				
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	nadlimitní	Druh řízení:	otevřené řízení
DODAVATEL					
Název dodavatele:	Z TECHNIK s.r.o.				
Sídlo:	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	IČO:	04115490		
Statutární zástupce:		Kontaktní osoba:			
POKYNY K VYPLNĚNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE					
<p>- 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.</p> <p>- 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 zatržení „NE“ bude dodavatel vyloučen ze zadávacího řízení. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.</p> <p>- 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.</p> <p>- Dodavatel je oprávněn nabídnout zboží s jinými parametry za podmínky, že se jedná o parametry objektivně lepší, resp. srovnatelně výhodnější než základní vymezení zadavatele. Méně výhodný parametr se považuje za nesplnění požadavku, ledaže se vejde do přípustné odchylky nebo se jedná o číselný přepis, který bude objasněn.</p> <p>- 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.</p> <p>- Není přípustné měnit strukturu tabulky v této příloze. Za nesplnění zadávacích podmínek bude považováno slučování, vypouštění, doplňování nebo jiná úprava stanovených položek, pokud by mohla mít za následek neporovnatelnost nabídek.</p> <p>- Zadavatel je oprávněn požadovat upřesnění a doplnění technické specifikace, kterou zpracoval dodavatel. V případě pochybností si může zadavatel ověřit údaje jiným způsobem, například ze strany externích odborníků.</p>					
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	
Videogastroskopická sestava skládající se z: a) Oplachová peristaltická pumpa – 1 ks			Název: Videogastroskopická sestava ELUXEO		

1.	b) Manuální dezinfektor – 1 ks c) Odsávací pumpa – 1 ks d) Insulační řídicí jednotka – 1 ks e) Přístrojový (endoskopický) vozík – 1 ks f) Nahrávací zařízení – 2 ks g) Medicínský 32" LCD monitor – 2 ks h) Sušící a skladovací skříň - 1 ks i) Elektrokoagulační a argonová jednotka - 1 ks j) Automatický dezinfektor na jeden endoskop - 1 ks k) Videoprocessor včetně zdroje světla - 2 ks l) Umělá inteligence - 1 ks m) Tenký videogastroskop - 1 ks n) Videogastroskop - 3 ks o) Videokolonoskop - 3 ks	1	24	Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation	ANO
1a.	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘIZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
	Oplachová peristaltická pumpa	1	24	Název: Oplachová peristaltická pumpa JW-3 Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation	
Závazná specifikace zadavatele:					
• Ovládání pomocí nožního spínače.				Ovládání pomocí nožního spínače.	ANO
• Průtok vody je plynule nastavitelný.				Průtok vody je plynule nastavitelný.	ANO
• Autoklávatelné příslušenství.				Autoklávatelné příslušenství.	ANO
• Průtok vody od 80 ml/min do 190 ml/min.				Průtok vody od 80 ml/min do 190 ml/min.	ANO
• Lahvička na vodu o obsahu minimálně 1litr.				Lahvička na vodu o obsahu 1 liter.	ANO
1b.	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘIZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
	Manuální dezinfektor	1	24	Název: Manuální dezinfektor TD-20 Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy Výrobce: Olympus Medical Systems Corp.	
Závazná specifikace zadavatele:					

<ul style="list-style-type: none"> • Manuální dezinfektor endoskopů – GA (GlutarAldehyd proces) pro čištění a dezinfekce endoskopů - je určený pro současně čištění a desinfekci jednoho flexibilního endoskopu. 				Manuální dezinfektor endoskopů – GA (GlutarAldehyd proces) pro čištění a dezinfekce endoskopů - je určený pro současně čištění a desinfekci jednoho flexibilního endoskopu.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Pojízdňý dezinfekční vozík pro tři fázovou dezinfekci flexibilních endoskopů. 				Pojízdný dezinfekční vozík pro tři fázovou dezinfekci flexibilních endoskopů.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Kompatibilita s endoskopy Olympus, Pentax, Fujinon. 				Kompatibilita s endoskopy Olympus, Pentax, Fujinon.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Má manuální tlakovou pumpu pro čištění kanálů. 				Má manuální tlakovou pumpu pro čištění kanálů.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Součástí přístroje je zabudovaná časomíra. 				Součástí přístroje je zabudovaná časomíra.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Pod dezinfekční vanou se nachází police pro nádoby na chemikálie. 				Pod dezinfekční vanou se nachází police pro nádoby na chemikálie.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Přístroj má průhledný kryt dezinfekční vany. 				Přístroj má průhledný kryt dezinfekční vany.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Maximální rozměry – š 930 x h 465 x v 890 mm 				Rozměry – š 930 x h 465 x v 890 mm	ANO
<p>Přístroj musí být plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášenlivý a spojitelný) s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace a z důvodu ochrany předchozích investic musí být přístroj plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášenlivý a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopy na pracovišti zadavatele Stodská nemocnice, a.s.</p>				Přístroj je plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášenlivý a spojitelný) s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace a z důvodu ochrany předchozích investic je přístroj plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášenlivý a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopy na pracovišti zadavatele Stodská nemocnice, a.s.	ANO
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1c.	Odsávací pumpa	1	24	<p>Název: Odsávací pumpa Medela Basic</p> <p>Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy</p> <p>Výrobce: Medela</p> <p>Odsávací vakuové čerpadlo.</p> <p>Odsávací láhev 2 litry.</p> <p>Nominální vakuum 90 kPa.</p> <p>Výkon 30 L/min.</p>	ANO
Závazná specifikace zadavatele:					
<ul style="list-style-type: none"> • Odsávací vakuové čerpadlo. 				Odsávací vakuové čerpadlo.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Odsávací láhev minimálně 2 litry. 				Odsávací láhev 2 litry.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Nominální vakuum minimálně 85 kPa. 				Nominální vakuum 90 kPa.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Výkon minimálně 20 L/min. 				Výkon 30 L/min.	ANO
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1d.				Název: Insulační řídicí jednotka GW-100	

Insuflační řídicí jednotka		1	24	Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation	
• Zařízení pro insuflací pacienta plynem CO2 při endoskopických výkonech v zaživacím traktu.				Zařízení pro insuflací pacienta plynem CO2 při endoskopických výkonech v zaživacím traktu.	ANO
• CO2 plyn určený pro zdravotnické použití (láhev nebo rozvod).				CO2 plyn určený pro zdravotnické použití (láhev nebo rozvod).	ANO
• Grafický indikátor zbývajícího množství (tlaku) CO2 plynu v tlakové láhvi.				Grafický indikátor zbývajícího množství (tlaku) CO2 plynu v tlakové láhvi.	ANO
NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ		Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1 e.	Přístrojový (endoskopický) vozík	1	24	Název: Přístrojový (endoskopický) vozík Galda Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: Galda	
• Mobilní, minimálně 4 police.				Mobilní 4 police.	ANO
• Držák pro dva endoskopy.				Držák pro dva endoskopy.	ANO
• Polohovatelné rameno na monitor, uchycení VESA.				Polohovatelné rameno na monitor, uchycení VESA.	ANO
• Homologovaná šestizásuvka 230V/50Hz, přívod 3 m.				Homologovaná šestizásuvka 230V/50Hz, přívod 3 m.	ANO
NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ		Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1 f.	Nahrávací zařízení	2	24	Název: Nahrávací zařízení M2B Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: MEDIRECORD	
• Záznamové zařízení umožňující ukládat videosekvence z vyšetření na integrovaný pevný disk, přímo na USB paměťové medium nebo externí HDD.				Vytváření záznamů s volitelnou délkou (možnost záznamu bez omezení délky nebo nastavitelné kapitolování). Uživatelsky nastavitelné výstupní úložiště na interní SSHD disk nebo externí USB média.	ANO
• Možnost odesílání foto a video záznamů na více PACSových úložišť.				Funkce odeslání na více PACS úložišť včetně možnosti omezení odesílání video obsahu.	ANO
• MDE certifikace.				MDE certifikace.	ANO
• Interní HDD.				Kapacita interního SSHD: 2TB	ANO

• Podpora USB 2,0 vysokorychlostní.				Podporovaná specifikace USB 2.0 - 3.0.	ANO
• Snímací pedál.				Jednotlačítkový programovatelný pedál	ANO
• Integrovaný webový DICOM prohlížeč.				Plná podpora DICOM 3.0	ANO
• Jednotné webové prostředí s možností vzdáleného ovládání skrze webový prohlížeč (Chrome, Edge).				Optimalizováno pro MS Edge a Chrome	ANO
• Možnost napojení na PACS archiv nemocnice pro zobrazení a porovnání jednotlivých snímků v průběhu nahrávání (CT, RDG a další).				Ano, včetně automatické filtrace PACS záznamů zvoleného pacienta	ANO
• Jednotné prostředí digitalizace a prohlížeče záznamů včetně značek, kategorizace pro veškerou obrazovou dokumentaci (CT, RDG a další).				Detailní katalogizace a filtrování dle příznaků z jednotného uživatelského rozhraní plně lokalizovaného do českého jazyka	ANO
• Dicomizace záznamů – dodatečné nahrání JPEG, MP4, PDF k pacientům.				Pacientské záznamy lze kdykoliv zpětně doplnit snímky, mp4 záznamy nebo .pdf dokumenty	ANO
• Dodatečné pořízení snímků z videa.				Dodatečné pořízení snímků z videa.	ANO
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1g.	Medicínský 32" LCD monitor	2	24	Název: Medicínský 32" LCD monitor EIZO EX3241LED Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: EIZO	
• Úhlopříčka minimálně 31".				Úhlopříčka 32".	ANO
• HDTV rozlišení obrazu.				HDTV rozlišení obrazu.	ANO
• Kontrast 1000:1.				Kontrast 1000:1.	ANO
• Zobrazovací úhel alespoň 170°.				Zobrazovací úhel 178°.	ANO
• Antireflexní úprava.				Antireflexní úprava.	ANO
• Certifikace MDE.				Certifikace MDE.	ANO
• Zavěšení – 100 mm VESA/WVESA.				Zavěšení – 100 mm VESA/WVESA.	ANO

	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1h.	Sušicí a skladovací skříň	1	24	<p>Název: Sušicí a skladovací skříň DRY-320</p> <p>Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy</p>	
	Závazná specifikace zadavatele:			Výrobce: Wassenburg	
	<ul style="list-style-type: none"> Sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné redezinfekce. 			Sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné redezinfekce.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Závěsný systém na vertikální zavěšení endoskopů pro minimálně 10 pozic. 			Závěsný systém na vertikální zavěšení endoskopů pro 10 pozic.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Výklopný závěsný systém pro větší pohodlí a minimalizování poškození při nakládání a vykládání flexibilního endoskopu ze sušicí skříně. 			Výklopný závěsný systém pro větší pohodlí a minimalizování poškození při nakládání a vykládání flexibilního endoskopu ze sušicí skříně.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Vnitřní sušení endoskopu nepřetržitým vháněním stlačeného medicijního vzduchu připojením na interní kanály při tlaku max. 0,5 bar. 			Vnitřní sušení endoskopu nepřetržitým vháněním stlačeného medicijního vzduchu připojením na interní kanály při tlaku max. 0,5 bar.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Monitorování vstupního tlaku. 			Monitorování vstupního tlaku.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Vnější sušení endoskopů vzduchem pokojové teploty bez použití přídavného topného systému přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr. 			Vnější sušení endoskopů vzduchem pokojové teploty bez použití přídavného topného systému přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Maximální doba skladování až 30 dní. 			Maximální doba skladování až 30 dní.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Ovládací panel s dotykovým barevným displejem pro nastavení doby sušení, identifikace vloženého endoskopu, zbývající dobu sušení a skladování pro každý endoskop, zobrazení chybových hlášení se zvukovým upozorněním např. na otevřené dveře skříně, vyjmutí endoskopu před usušením apod. 			Ovládací panel s dotykovým barevným displejem pro nastavení doby sušení, identifikace vloženého endoskopu, zbývající dobu sušení a skladování pro každý endoskop, zobrazení chybových hlášení se zvukovým upozorněním např. na otevřené dveře skříně, vyjmutí endoskopu před usušením apod.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Nezávislý monitorovací systém, který hlídá důležité parametry celého skladovacího procesu. 			Nezávislý monitorovací systém, který hlídá důležité parametry celého skladovacího procesu.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Uživatelské menu v českém jazyce. 			Uživatelské menu v českém jazyce.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Integrovaná tiskárna. 			Integrovaná tiskárna.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Integrovaná čtečka čárových kódů. 			Integrovaná čtečka čárových kódů.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Otevření skříně pouze oprávněnému pracovníkovi přes identifikační kartu nebo čip. 			Otevření skříně pouze oprávněnému pracovníkovi přes identifikační kartu.	ANO
	<ul style="list-style-type: none"> Čas sušení 90 minut (možnost nastavitelné doby). 			Čas sušení 90 minut (možnost nastavitelné doby).	ANO

• Maximální rozměry sušící a skladovací skříně: š 1300 / h 453 / v 2074 mm.			Rozměry sušící a skladovací skříně: š 1300 / h 453 / v 2074 mm.	ANO	
• Průtok vzduchu 100 l/min.			Průtok vzduchu 100 l/min.	ANO	
• HEPA filtr 0,2 µm.			HEPA filtr 0,2 µm.	ANO	
• HEPA filtr třídy alespoň H13 (celková účinnost 99,95%)			HEPA filtr třídy alespoň H13 (celková účinnost 99,95%)	ANO	
• Kompatibilita se všemi typy endoskopů.			Kompatibilita se všemi typy endoskopů.	ANO	
• Možnost připojení na přívod medicínálních plynů, lze přestavět na použití s kompresorem a naopak.			Možnost připojení na přívod medicínálních plynů, lze přestavět na použití s kompresorem a naopak.	ANO	
• Transparentní skleněná dvířka pro plnou viditelnost.			Transparentní skleněná dvířka pro plnou viditelnost.	ANO	
• Uzavřený systém zamezující vniknutí i drobných předmětů a prachu a to i v případě výpadku el. energie.			Uzavřený systém zamezující vniknutí i drobných předmětů a prachu a to i v případě výpadku el. energie.	ANO	
Přístroj musí být plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášitelný a spojitelný) s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace a z důvodu ochrany předchozích investic musí být přístroj plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášitelný a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopy na pracovišti zadavatele Stodská nemocnice, a.s.			Přístroj je plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášitelný a spojitelný) s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace a z důvodu ochrany předchozích investic musí být přístroj plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášitelný a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopy na pracovišti zadavatele Stodská nemocnice, a.s.	ANO	
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	<i>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</i>	ANO
1 i.	Elektrokoagulační a argonová jednotka	1	24	Název: Elektrokoagulační a argonová jednotka ARC 250 Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: Bowa	
• Vysokofrekvenční výstup – Monopolární módy			Vysokofrekvenční výstup – Monopolární módy	ANO	
Typy módů:			Typy módů:	ANO	
• základní módy pro monopolární řezání s nastavitelnými efekty intenzity (čistý řezací mód, smíšený řezací mód, řez s velmi silnou koagulací).			Základní módy pro monopolární řezání s nastavitelnými efekty intenzity (čistý řezací mód, smíšený řezací mód, řez s velmi silnou koagulací).	ANO	
• základní módy pro monopolární koagulaci s nastavitelnými efekty intenzity (jemná koagulace, silná koagulace, sprejová koagulace).			Základní módy pro monopolární koagulaci s nastavitelnými efekty intenzity (jemná koagulace, silná koagulace, sprejová koagulace).	ANO	
• Vysokofrekvenční výstup – Bipolární módy			Vysokofrekvenční výstup – Bipolární módy	ANO	
Typy módů:			Typy módů:	ANO	

• standardní, mikro, makro.				Standardní, mikro, makro.	ANO
• Základní frekvence – 330 kHz.				Základní frekvence – 330 kHz.	ANO
• Výstupy - minimálně monopolární výkon 250W, minimálně bipolární výkon 120 W.				Výstupy - monopolární výkon 250W, bipolární výkon 120 W.	ANO
• Plynulé nastavení výkonu po kroku 1 W v celém požadovaném rozsahu.				Plynulé nastavení výkonu po kroku 1 W v celém požadovaném rozsahu.	ANO
• Včetně argon plasma koagulační jednotky s možností připojení dvou plynových láhví.				Včetně argon plasma koagulační jednotky s možností připojení dvou plynových láhví.	ANO
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1 j.	Automatický dezinfektor na jeden endoskop	1	24	Název: Automatický dezinfektor pro jeden endoskop Soluscope Série 1 Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: Soluscope	
• Plně automatický mycí a dezinfekční automat flexibilních endoskopů.				Plně automatický mycí a dezinfekční automat flexibilních endoskopů.	ANO
• Obsahuje jednu mycí a dezinfekční nerezovou komoru, která zabezpečuje efektivní a kontrolovanou dezinfekci jednoho flexibilního endoskopu.				Obsahuje jednu mycí a dezinfekční nerezovou komoru, která zabezpečuje efektivní a kontrolovanou dezinfekci jednoho flexibilního endoskopu.	ANO
• Komora je navržena pro připojení endoskopu až s 8 monitorovanými kanály.				Komora je navržena pro připojení endoskopu až s 8 monitorovanými kanály.	ANO
• Termochemická dezinfekce endoskopů.				Termochemická dezinfekce endoskopů.	ANO
• Kombinace detergentu a dezinfekce na bázi kyseliny peroctové PAA(Peracetic Acid).				Kombinace detergentu a dezinfekce na bázi kyseliny peroctové PAA(Peracetic Acid).	ANO
• Možnost přidavného oplachu alkoholem.				Možnost přidavného oplachu alkoholem.	ANO
• Doba trvání mycího a dezinfekčního cyklu: PAA 18 minut (rychlost cyklu dokáže vydezinfikovat až 3 flexibilní endoskopy během jedné hodiny).				Doba trvání mycího a dezinfekčního cyklu: PAA 18 minut (rychlost cyklu dokáže vydezinfikovat až 3 flexibilní endoskopy během jedné hodiny).	ANO
• Barevný dotykový ovládací displej v českém jazyce.				Barevný dotykový ovládací displej v českém jazyce.	ANO
• Funkce automatické identifikace endoskopů.				Funkce automatické identifikace endoskopů.	ANO
• Čtečka čárových kódů.				Čtečka čárových kódů.	ANO
• Integrovaná technologie EndoExpert, poskytující bezprostřední informace o stavu endoskopu.				Integrovaná technologie EndoExpert, poskytující bezprostřední informace o stavu endoskopu.	ANO
• 100% kompatibilita použití pro endoskopy různých známých výrobců běžně dodávaných a používaných značek endoskopů.				100% kompatibilita použití pro endoskopy různých známých výrobců běžně dodávaných a používaných značek endoskopů.	ANO
• Plně integrovaný automatický tester těsnosti endoskopů.				Plně integrovaný automatický tester těsnosti endoskopů.	ANO

• Konektory na test těsnosti.	Konektory na test těsnosti.	ANO		
• Plně integrovaná tiskárna pro dokumentaci procesu a validaci použití.	Plně integrovaná tiskárna pro dokumentaci procesu a validaci použití.	ANO		
• Permanentní kontrola stavu chemikálií a monitoring její účinnosti.	Permanentní kontrola stavu chemikálií a monitoring její účinnosti.	ANO		
• Bezpečnostní čidla pro kontrolu překročení tepelného přednastavení.	Bezpečnostní čidla pro kontrolu překročení tepelného přednastavení.	ANO		
• Elektronická kontrola a bezpečnostní zámek pro uzavření dvířek mycí komory.	Elektronická kontrola a bezpečnostní zámek pro uzavření dvířek mycí komory.	ANO		
• Funkce závěrečného sušení endoskopu.	Funkce závěrečného sušení endoskopu.	ANO		
• Zavaděcí část flexibilního endoskopu je po celou dobu mytí a dezinfekce bez kontaktu s povrchem tuby. To zajišťuje 360° volný tok kapaliny kolem endoskopu.	Zavaděcí část flexibilního endoskopu je po celou dobu mytí a dezinfekce bez kontaktu s povrchem tuby. To zajišťuje 360° volný tok kapaliny kolem endoskopu.	ANO		
• Nožní otevírání mycího prostoru po dezinfekčním cyklu.	Nožní otevírání mycího prostoru po dezinfekčním cyklu.	ANO		
• Funkce závěrečného oplachu endoskopu a propláchnutí všech jeho kanálů.	Funkce závěrečného oplachu endoskopu a propláchnutí všech jeho kanálů.	ANO		
• Dezinfektor kontroluje tlak a průchodnost jednotlivých kanálů připojených separátně.	Dezinfektor kontroluje tlak a průchodnost jednotlivých kanálů připojených separátně.	ANO		
• Součástí dodávky je boiler, předfiltrace a vnitřní antibakteriální filtr, a změkčovač vody.	Součástí dodávky je boiler, předfiltrace a vnitřní antibakteriální filtr, a změkčovač vody.	ANO		
• Splňuje vyhlášku č. 195/2005 Sb., norma ISO-15883-1 a norma ISO-15883-4 pro dvoustupňovou dezinfekci (závěrečný oplach pomocí aqua purifikata – medicínální vody), i normu ISO, EN 1717:2000 Ochrana proti znečištění pitné vody ve vnitřních vodovodech a všeobecné požadavky na zařízení na ochranu proti znečištění zpětným průtokem.	Splňuje vyhlášku č. 195/2005 Sb., norma ISO-15883-1 a norma ISO-15883-4 pro dvoustupňovou dezinfekci (závěrečný oplach pomocí aqua purifikata – medicínální vody), i normu ISO, EN 1717:2000 Ochrana proti znečištění pitné vody ve vnitřních vodovodech a všeobecné požadavky na zařízení na ochranu proti znečištění zpětným průtokem.	ANO		
• Hmotnost maximálně 125 kg	Hmotnost 70 kg	ANO		
• Elektrické připojení 230 V, 50 Hz	Elektrické připojení 230 V, 50 Hz	ANO		
• Připojení na rozvod pitné vody, tlak v rozvodech v rozmezí 5 – 6 bar., v případě nutnosti musí být dodán redukční ventil.	Připojení na rozvod pitné vody, tlak v rozvodech v rozmezí 5 – 6 bar., v případě nutnosti bude dodán redukční ventil.	ANO		
• Kompatibilita s videoendoskopy firmy Olympus tj. stávajícím vybavením na oddělení	Kompatibilita s videoendoskopy firmy Olympus tj. stávajícím vybavením na oddělení	ANO		
Přístroj musí být plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášlivý a spojitelný) s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace a z důvodu ochrany předchozích investic musí být přístroj plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášlivý a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopy na pracovišti zadavatele Stodská nemocnice, a.s.	Přístroj je plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášlivý a spojitelný) s endoskopickým vybavením, které je součástí této technické specifikace a z důvodu ochrany předchozích investic je přístroj plně propojitelný - kompatibilní (vzájemně slučitelný, snášlivý a spojitelný) se všemi stávajícími videoendoskopy na pracovišti zadavatele Stodská nemocnice, a.s.	ANO		
NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO

1 k.	Videoprocessor včetně zdroje světla	2	24	<p>Název: Videoprocessor včetně zdroje světla Eluxeo VP-7000</p> <p>Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy</p>
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation
<ul style="list-style-type: none"> • Základní funkce: automatická regulace intenzity světla, nastavení velikosti zobrazení, elektronické zvětšení obrazu, zvýraznění obrazu, možnost nastavení barevného odstínu a kontrastu, nastavení patientských dat, identifikace používaného endoskopu, archivace obrázků, záloha nastavení systému do paměti. 				<p>Základní funkce: automatická regulace intenzity světla, nastavení velikosti zobrazení, elektronické zvětšení obrazu, zvýraznění obrazu, možnost nastavení barevného odstínu a kontrastu, nastavení patientských dat, identifikace používaného endoskopu, archivace obrázků, záloha nastavení systému do paměti.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Zobrazení s vysokým rozlišením odpovídajícím HDTV 1920 x 1080p. 				<p>Zobrazení s vysokým rozlišením odpovídajícím HDTV 1920 x 1080p.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Podpora optických zobrazovacích metod: 				<p>Podpora optických zobrazovacích metod:</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • musí umožňovat využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév. 				<p>Umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • musí umožňovat digitální zpracování signálu (obrazu), které zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti zobrazují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů. 				<p>Umožňuje digitální zpracování signálu (obrazu), které zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti zobrazují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • musí umožnit funkci zvýraznění tkáňových struktur s možností digitálního nastavení až 10 kombinací vlnových délek v RGB spektru do paměti. 				<p>Umožňuje funkci zvýraznění tkáňových struktur s možností digitálního nastavení až 10 kombinací vlnových délek v RGB spektru do paměti.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • musí umožnit zobrazení endoskopického obrazu a obrazu zvýrazněných tkáňových struktur současně. 				<p>Umožňuje zobrazení endoskopického obrazu a obrazu zvýrazněných tkáňových struktur současně.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funkce obraz v obraze a překrývání obrazu. 				<p>Funkce obraz v obraze a překrývání obrazu.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ovládání jednotlivých funkcí pomocí klávesnice. 				<p>Ovládání jednotlivých funkcí pomocí klávesnice.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Obrazové výstupy: 2xHD-SDI, 2xDVI-D, DVI-I, RGB TV, S-Video, Video. 				<p>Obrazové výstupy: 2xHD-SDI, 2xDVI-D, DVI-I, RGB TV, S-Video, Video.</p> <p>ANO</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Možnost připojení jednotky pro umělou inteligenci umožňující detekci a charakteristiku lézí v trávicím traktu včetně funkce záznamu videosekvencí min. 30 hodin v rozlišení full HD. 				<p>Možnost připojení jednotky pro umělou inteligenci umožňující detekci a charakteristiku lézí v trávicím traktu včetně funkce záznamu videosekvencí min. 30 hodin v rozlišení full HD.</p> <p>ANO</p>
<p>DICOM rozhraní:</p>				<p>DICOM rozhraní:</p> <p>ANO</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Videoprocessor musí podporovat přímé připojení přes DICOM formát a zajištění přenosu pacientovy fotodokumentace na PACS server BEZ dalšího hardwarového příslušenství. 			Videoprocessor podporuje přímé připojení přes DICOM formát a zajištění přenosu pacientovy fotodokumentace na PACS server BEZ dalšího hardwarového příslušenství.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Implementace do stávajícího NIS systému. 			Implementace do stávajícího NIS systému.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Odeslání obrázků na PACS musí probíhat automaticky. 			Odeslání obrázků na PACS probíhá automaticky.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Možnost DICOM worklist (vyvolání dokumentace z PACS serveru na monitor endoskopického systému). 			Možnost DICOM worklist (vyvolání dokumentace z PACS serveru na monitor endoskopického systému).	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Funkce odeslání fotodokumentace přes tlačítko endoskopu. 			Funkce odeslání fotodokumentace přes tlačítko endoskopu.	ANO	
LED zdroj světla (součástí videoprocessoru)		2 ks	LED zdroj světla	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Automatické řízení intenzity světla. 			Automatické řízení intenzity světla.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Integrovaná vzduchová pumpa s možností nastavení minimálně ve 4 krocích. 			Integrovaná vzduchová pumpa s možností nastavení ve 4 krocích.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Hlavní osvětlení pomocí minimálně 4 LED diod. 			Hlavní osvětlení pomocí 4 LED diod.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Minimální životnost LED diod - 10 000 provozních hodin. 			Minimální životnost LED diod - 10 000 provozních hodin.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie musí umožňovat bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu pomocí optického laseru. Tento způsob přenosu snižuje riziko výpadků obrazu v průběhu výkonu z důvodu možného vzniku koroze pinů na konektoru. 			Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie umožňuje bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu pomocí optického laseru. Tento způsob přenosu snižuje riziko výpadků obrazu v průběhu výkonu z důvodu možného vzniku koroze pinů na konektoru.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • <u>Podpora optických zobrazovacích metod:</u> 			Podpora optických zobrazovacích metod:	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • musí umožňovat využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév. 			Umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév.	ANO	
<ul style="list-style-type: none"> • musí umožňovat digitální zpracování signálu (obrazu), které zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů. 			Umožňuje digitální zpracování signálu (obrazu), které zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů.	ANO	
11.	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
				Název: Umělá inteligence EX-1	

Umělá inteligence		1	24	Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation	
<ul style="list-style-type: none"> Počítačem asistovaná technologie využívající umělou inteligenci, která napomáhá v reálném čase vyšetření k detekci a charakterizaci polypů v tlustém střevě. 				Počítačem asistovaná technologie využívající umělou inteligenci, která napomáhá v reálném čase vyšetření k detekci a charakterizaci polypů v tlustém střevě.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Detekce – grafické označení přítomnosti polypů v tlustém střevě. 				Detekce – grafické označení přítomnosti polypů v tlustém střevě.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Charakterizace – rozlišení neoplastických a hyperplastických polypů v tlustém střevě pomocí barev. 				Charakterizace – rozlišení neoplastických a hyperplastických polypů v tlustém střevě pomocí barev.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Vstup: 1xDVI-I nebo 1xdigitální 12G-SDI. 				Vstup: 1xDVI-I nebo 1xdigitální 12G-SDI.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Výstup: 1xDVI-I, 1xDVI-D nebo 2xdigitální 12G-SDI. 				Výstup: 1xDVI-I, 1xDVI-D nebo 2xdigitální 12G-SDI.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Paměť: integrovaný pevný disk (180 GB) s možností 30 hodin Full HD videozáznamů ve formátu MP4. 				Paměť: integrovaný pevný disk (180 GB) s možností 30 hodin Full HD videozáznamů ve formátu MP4.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Rozměry maximálně: š 390 mm x výška 100 mm x hloubka 470 mm. 				Rozměry: š 370,0 mm x výška 99,0 mm x hloubka 465,6 mm.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Váha maximálně: 10 kg. 				Váha: 7,1 kg.	ANO
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1m.	Tenký videogastroskop	1	24	Název: Tenký videogastroskop EG-740N Sériové číslo: EG-740N	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation	
<ul style="list-style-type: none"> Videogastroskop pro diagnostiku pro použití v horní části GIT. 				Videogastroskop pro diagnostiku pro použití v horní části GIT.	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Zobrazovací systém - barevný CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV). 				Zobrazovací systém - barevný CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).	ANO
<ul style="list-style-type: none"> Videogastroskop musí umožňovat využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlasečnic a drobných cév. 				Videogastroskop umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlasečnic a drobných cév.	ANO

<ul style="list-style-type: none"> • Videogastroskop musí umožňovat digitální zpracování signálu (obrazu), který zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů. 	<p>Videogastroskop umožňuje digitální zpracování signálu (obrazu), který zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie musí umožňovat bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu optickým laserem. 	<p>Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie umožňuje bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu optickým laserem.</p>	ANO
<p><u>Optický systém:</u></p>	<p>Optický systém:</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • zorné pole minimálně 140° 	<p>Zorné pole 140°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • směr pohledu přímý pohled 	<p>Směr pohledu přímý pohled.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • pozorovací vzdálenost 3,0 – 100,0 mm 	<p>Pozorovací vzdálenost 3,0 – 100,0 mm.</p>	ANO
<p><u>Zaváděcí tubus:</u></p>	<p>Zaváděcí tubus:</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • zevní průměr distálního konce maximálně 5,8 mm 	<p>Zevní průměr distálního konce 5,8 mm.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • zevní průměr tubusu maximálně 5,9 mm 	<p>Zevní průměr tubusu 5,9 mm.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • pracovní délka 1100,0 mm 	<p>Pracovní délka 1100,0 mm.</p>	ANO
<p><u>Pracovní kanál</u> – vnitřní průměr minimálně 2,4 mm.</p>	<p><u>Pracovní kanál</u> – vnitřní průměr 2,4 mm.</p>	ANO
<p><u>Ohybová část – rozsah angulace:</u></p>	<p>Ohybová část – rozsah angulace:</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • nahoru 210° 	<p>Nahoru 210°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • dolů 90° 	<p>Dolů 90°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • doprava 100° 	<p>Doprava 100°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • doleva 100° 	<p>Doleva 100°.</p>	ANO

• Tester těsnosti				Tester těsnosti:	ANO
Tester těsnosti slouží ke kontrole těsnosti endoskopu. Zkouška probíhá tak, že se endoskop natlakuje na testovací tlak a po předepsanou dobu výrobcem nesmí dojít k poklesu tlaku.				Tester těsnosti slouží ke kontrole těsnosti endoskopu. Zkouška probíhá tak, že se endoskop natlakuje na testovací tlak a po předepsanou dobu výrobcem nesmí dojít k poklesu tlaku.	ANO
1n.	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
	Videogastroskop	3	24	Název: Videogastroskop EG-760R Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:				Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation	
• Videogastroskop pro diagnostiku a terapii je vybaven přídavným oplachovým kanálem pro použití v horní části GIT pro oplach sliznice, zvláště při EMR a krvácení varixů.				Videogastroskop pro diagnostiku a terapii je vybaven přídavným oplachovým kanálem pro použití v horní části GIT pro oplach sliznice, zvláště při EMR a krvácení varixů.	ANO
• Zobrazovací systém - barevný CMOS čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).				Zobrazovací systém - barevný CMOS čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).	ANO
• Videogastroskop musí umožňovat využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlasečnic a drobných cév.				Videogastroskop umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlasečnic a drobných cév.	ANO
• Videogastroskop musí umožňovat digitální zpracování signálu (obrazu), který zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů.				Videogastroskop umožňuje digitální zpracování signálu (obrazu), který zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů.	ANO
• Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie musí umožňovat bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu optickým laserem.				Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie umožňuje bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu optickým laserem.	ANO
Optický systém:				Optický systém:	ANO
• zorné pole minimálně 140°				Zorné pole 140°.	ANO
• směr pohledu přímý pohled				Směr pohledu přímý pohled.	ANO
• pozorovací vzdálenost 2,0 – 100,0 mm				Pozorovací vzdálenost 2,0 – 100,0 mm.	ANO

Zaváděcí tubus:			Zaváděcí tubus:	ANO	
• zevní průměr distálního konce maximálně 9,2 mm			Zevní průměr distálního konce 9,2 mm.	ANO	
• zevní průměr tubusu maximálně 9,3 mm			Zevní průměr tubusu 9,3 mm.	ANO	
• pracovní délka 1100,0 mm			Pracovní délka 1100,0 mm.	ANO	
Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 2,8 mm.			Pracovní kanál – vnitřní průměr 2,8 mm.	ANO	
Ohybová část – rozsah angulace:			Ohybová část – rozsah angulace:	ANO	
• nahoru 210°			Nahoru 210°.	ANO	
• dolů 90°			Dolů 90°.	ANO	
• doprava 100°			Doprava 100°.	ANO	
• doleva 100°			Doleva 100°.	ANO	
• Přídavný oplachový kanál – požadován.			• Přídavný oplachový kanál – požadován.	ANO	
	NÁZEV PŘÍSTROJE/ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
10.	Videokolonoskop	3	24	Název: Videokolonoskop EC-760R-V/L Sériové číslo: může být doplněno až po podpisu kupní smlouvy	
Závazná specifikace zadavatele:			Výrobce: FUJIFILM Healthcare Corporation		
• Videokolonoskop umožňující provedení diagnostiky a terapie při sigmoidoskopii nebo kolonoskopii tlustého střeva i u pacientů s obtížnou anatomickou dispozicí, stenózami rekta apod.			Videokolonoskop umožňující provedení diagnostiky a terapie při sigmoidoskopii nebo kolonoskopii tlustého střeva i u pacientů s obtížnou anatomickou dispozicí, stenózami rekta apod.	ANO	
• Zobrazovací systém - barevný CMOS čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).			Zobrazovací systém - barevný CMOS čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).	ANO	
• Videokolonoskop musí umožňovat využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév.			Videokolonoskop umožňuje využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrovaná kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek korelují s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév.	ANO	

<ul style="list-style-type: none"> • Videokolonoskop musí umožňovat digitální zpracování signálu (obrazu), který zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů. 	<p>Videokolonoskop umožňuje digitální zpracování signálu (obrazu), který zdůrazňuje nepatrné barevné rozdíly a poskytuje lepší barevný kontrast v rozsahu červené barvy. V důsledku toho se původně červené oblasti objevují červenější a původně bílé oblasti vypadají bělejší, ale s přirozenými tóny. Výsledkem je, že zvýšený barevný kontrast podporuje přesnější vymezení i detekci lézí a zánětů.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie musí umožňovat bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu optickým laserem. 	<p>Připojení endoskopu k endoskopickému systému pouze přes světelný zdroj, technologie umožňuje bezkontaktní napájení endoskopu a přenos obrazu optickým laserem.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • Videokolonoskop má funkci proměnné tuhosti. 	<p>Videokolonoskop má funkci proměnné tuhosti.</p>	ANO
<p><u>Optický systém:</u></p>	<p>Optický systém:</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • zorné pole minimálně 170° 	<p>Zorné pole 170°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • směr pohledu přímý pohled 	<p>Směr pohledu přímý pohled.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • pozorovací vzdálenost 2,0 – 100,0 mm 	<p>Pozorovací vzdálenost 2,0 – 100,0 mm.</p>	ANO
<p><u>Zaváděcí tubus:</u></p>	<p>Zaváděcí tubus:</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • zevní průměr distálního konce maximálně 12,0 mm 	<p>Zevní průměr distálního konce 12,0 mm.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • zevní průměr tubusu maximálně 12,0 mm 	<p>Zevní průměr tubusu 12,0 mm.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • pracovní délka 1690,0 mm 	<p>Pracovní délka 1690,0 mm.</p>	ANO
<p><u>Pracovní kanál</u> – vnitřní průměr minimálně 3,8 mm.</p>	<p><u>Pracovní kanál</u> – vnitřní průměr 3,8 mm.</p>	ANO
<p><u>Ohybová část</u> – rozsah angulace:</p>	<p><u>Ohybová část</u> – rozsah angulace:</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • nahoru 180° 	<p>Nahoru 180°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • dolů 180° 	<p>Dolů 180°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • doprava 160° 	<p>Doprava 160°.</p>	ANO
<ul style="list-style-type: none"> • doleva 160° 	<p>Doleva 160°.</p>	ANO
<p><u>Přídavný oplachový kanál</u> – požadován.</p>	<p><u>Přídavný oplachový kanál</u> – požadován.</p>	ANO
<p>U všech numericky stanovených specifikací je povolena odchylka +/- 10 %.</p>	<p>Přílohy: Technická specifikace nabízených přístrojů</p>	

