

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník v platném znění

1. Smluvní strany:

na straně jedné:

Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace

se sídlem: Široká 390/16, 664 91 Ivančice

zastoupena: Ing. Jaromírem Hrubešem, ředitelem

zapsána: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddíle Pr,
vložce č. 1227

IČ: 00225827

DIČ: CZ00225827

bankovní spojení: **Československá obchodní banka, a.s.**

číslo účtu: **26000000000000000000**

dále také **Kupující**

a

na straně druhé:

RADIX CZ s.r.o.

se sídlem: Čáslavská 231, 284 01 Kutná Hora

zastoupena: Ing. Robert Ludvík

zapsána: u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 92823

IČ: 26774321

DIČ: CZ26774321

bankovní spojení: **ČSOB a.s.**

číslo účtu: **277647691/0300, 299286719/0300**

dále také **Prodávající**

I.

Předmět smlouvy

1. Za podmínek dohodnutých v této smlouvě se prodávající zavazuje dodat a předat kupujícímu *laparoskopická věž s kompletním vybavením, včetně nástrojů KARL STORZ*, dále také předmět koupě, a zároveň převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit za něj prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
2. Podrobná specifikace předmětu koupě je uvedena v Technické specifikaci předmětu koupě, která sestává z technických listů včetně typového označení a označení výrobce a tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
3. Dodané nástroje jsou označeny unikátním kódem dle platné legislativy, soupis těchto unikátních kódů je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

4. Předmět koupě bude kupujícímu dodán jako celek. Předmět koupě musí být nový, nepoužitý, nerepasovaný, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím. Závazek prodávajícího dodat předmět koupě zahrnuje zejména dodání veškerého materiálu a věcí nutných k řádnému provozu, montáž zařízení, instalaci a implementaci a uvedení do plně funkčního a provozuschopného stavu, náležité seznámení určených pracovníků kupujícího s obsluhou a údržbou předmětu koupě, provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, seřízení, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jiných právních nebo technických dokladů dle zákona č. 375/2022 Sb. o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných legislativních požadavků a technických parametrů předmětu koupě, úklid po instalaci a ekologickou likvidaci obalů vzniklých při plnění této smlouvy.
5. Kupující se zavazuje předmět koupě od prodávajícího převzít spolu s vlastnickými právy a podle podmínek této smlouvy zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.

II.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje, že předmět koupě předá kupujícímu do 20 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místem plnění předmětu smlouvy je Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace, Široká 390/16, 664 91 Ivančice.
3. Místo plnění k provedení instalace se kupující zavazuje prodávajícímu předat nejpozději v den zahájení instalace, který prodávající kupujícímu oznámí písemně alespoň tři pracovní dny předem.

III.

Kupní cena

1. Celková kupní cena za předmět koupě, včetně provedení instalace a dalších povinností prodávajícího souvisejících s předáním předmětu koupě kupujícímu specifikovaných v čl. I, odst. 3 této byla stranami dohodnuta ve výši 6 470 142,00 Kč bez DPH. K této částce bude připočtena DPH v platné sazbě.
2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s uskutečněním plnění dle této smlouvy.

IV.

Platební podmínky

1. Splatnost daňového dokladu - faktury činí 30 dní od jeho doručení kupujícímu.
2. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, faktura s dodacím listem budou vystaveny a odesílány v elektronické podobě na adresu faktury@nspiv.cz.
3. Pokud se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH, je kupující oprávněn v souladu s §109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, daň z přidané hodnoty uhradit na účet správce daně, aby se vyvaroval ručení za nespolehlivého plátce (prodávajícího). Pokud kupující uhradí částku ve výši DPH na účet správce daně prodávajícího a částku bez DPH prodávajícímu, považuje se tento závazek za splněný.
4. Tato veřejná zakázka je zadávána v rámci projektu podpořeného z IROP, investičního nástroje REACT-EU, pod názvem „Pořízení přístrojového vybavení a technologií Krajské nemocnice

v Ivančicích zařazené do páteřní sítě poskytovatelů urgentní péče“ - reg. č. projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016379. Název a reg. č. budou uvedené na daňovém dokladu – faktuře.

V.

Provádění, dokončení a předání předmětu smlouvy

1. Prodávající se zavazuje při provádění předmětu této smlouvy dodržovat veškeré platné předpisy v oblasti bezpečnosti a hygieny práce, požární ochrany, předpisy z oblasti ochrany životního prostředí (likvidace odpadů, nakládání s obaly). Prodávající zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu příslušných předpisů a norem.
2. Prodávající odpovídá v plné výši za škody, které způsobí kupujícímu nebo třetí osobě on, jeho zaměstnanci nebo osoby, které použil jako své subdodavatele.
3. Závazek prodávajícího dodat a předat předmět koupě včetně instalačních a implementačních prací provedených v místě je splněn odevzdáním předmětu koupě v termínu dle čl. II. této smlouvy, úplně a bez vad. Předmět koupě musí být plně funkční. Předmět koupě musí vyhovovat všem právním předpisům a platným normám (i technickým) a musí u něho být před předáním úspěšně provedeny všechny revize a zkoušky.
4. O předání předmětu koupě bude mezi smluvními stranami sepsán předávací protokol. Předávací protokol musí být datován a podepsán prodávajícím a kupujícím, resp. jejich oprávněnými zástupci.
5. Kupující není povinen předmět koupě převzít, pokud mu nebudou doloženy zápisy o úspěšně provedených zkouškách vyžadovaných právními předpisy, jinými normami (i technickými) nebo obvykle prováděnými.
6. Kupující dále není povinen předmět koupě převzít, pokud mu nebudou doloženy dle zákona č. 375/2022 Sb. o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění:
 - návody k obsluze (v papírové a elektronické podobě), užívání a zacházení s předmětem koupě,
 - certifikáty a prohlášení o shodě,
 - protokoly o instruktáži (zaškolení) obsluhy.

VI.

Sankce

1. V případě, že prodávající nedodrží termíny dle čl. II. této smlouvy, má kupující právo na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny bez DPH, a to za každý i jen započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, má prodávající právo na úrok z prodlení ve výši dle příslušného nařízení vlády.

VII.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího předáním, které je potvrzeno předávacím protokolem podepsaným oběma smluvními stranami.
2. Oprávněnou osobou k převzetí předmětu koupě a k jednání ve věcech technických za kupujícího je určen **Ing. Jan Hušek**, tel: 546 439 619, e-mail: **drozd@nspiv.cz**. Pro elektronickou komunikaci je určen e-mail: **ozt@nspiv.cz**.
3. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen **Ing. Jan Hušek** tel: 774 599 021, e-mail: **jusek@radikce.cz**.

4.

VIII.**Další ujednání**

1. Jakýmkoli nárokem na zaplacení smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo kupujícího požadovat v plné výši náhradu škody způsobenou porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
2. Závazek splnit povinnost, jejíž plnění je zajištěno smluvní pokutou, trvá i po zaplacení této smluvní pokuty.
3. V případě, že kupujícímu vznikne dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu vůči prodávajícímu, je kupující oprávněn vystavit penalizační fakturu a jednostranně započítat tuto svoji pohledávku vůči pohledávce prodávajícího na zaplacení celkové ceny. Splatnost penalizační faktury činí 14 dnů ode dne doručení. Kupující je oprávněn kdykoliv započíst své splatné pohledávky vůči prodávajícímu proti pohledávkám prodávajícího vůči kupujícímu z této smlouvy.
4. Prodávající je oprávněn postoupit či zastavit své pohledávky vůči kupujícímu z titulu této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího.

IX.**Odpovědnost za vady a záruka za jakost**

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost v tom rozsahu, že poskytnuté plnění bude po celou záruční dobu plně způsobilé pro použití ke smluvenému i obvyklému účelu a že si po celou záruční dobu zachová smluvené i obvyklé vlastnosti. Poskytnutím záruky za jakost není vyloučena zákonná odpovědnost prodávajícího za vady plnění.
2. Po dobu záruky za jakost je prodávajícím poskytováno bezplatné provádění bezpečnostně-technických kontrol (BTK).
3. Doba záruky za jakost a doba pro uplatnění práv z vadného plnění činí 24 měsíců a začíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu.
4. Kupující je oprávněn u prodávajícího uplatnit zjištěné vady kdykoliv v době trvání záruční doby, a to bez zbytečného odkladu. Vady oznámí telefonicky či mailem na kontaktní osobu, uvedenou v čl. VII. odst. 3.
5. Prodávající je povinen zajistit odstranění vady, popřípadě zajistit náhradní řešení nejpozději do dvou pracovních dnů od nahlášení vady.
6. Prodávající je povinen ve stanovené lhůtě odstranit i ty vady, o nichž tvrdí, že za ně neodpovídá, např. při poškození přístroje z důvodu neodborné manipulace ze strany zaměstnance kupujícího. Náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do ukončení sporu prodávající.
7. Pokud prodávající ve stanovené lhůtě vady neodstraní, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý den prodlení.
8. V případě, že Prodávající v průběhu provádění servisu nebo bezpečnostně technické kontroly vyhodnotí, že závada nebo technický stav zařízení může vést (nebo vedl) k nežádoucí události, je povinen postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 375/2022 Sb. o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, v platném znění.

X.**Odstoupení od smlouvy**

1. Podstatným porušením smlouvy, při kterém je smluvní strana oprávněna odstoupit, se pro účely této smlouvy rozumí zejména:

- prodlení prodávajícího s dodáním a předáním předmětu koupě nebo kupujícího s jeho úhradou delší 30 kalendářních dnů;
 - předmět koupě nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 30 kalendářních dnů;
 - výskyt více než dvou různých vad předmětu koupě nebo nedodržení odpovídající jakosti předmětu koupě;
2. Kupující má právo jednostranně odstoupit od této smlouvy v případě, že v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž kupující vycházel při zadání zakázky.
 3. Odstoupení dle této smlouvy musí být učiněno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně.

XI.

Registr smluv

1. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že údaje v této smlouvě obsažené nepovažují za obchodní tajemství a uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede kupující.

XII.

Závěrečná ujednání.

1. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu koupě (technické listy včetně typového označení a označení výrobce). Přílohu č. 1 vypracoval prodávající.
2. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
3. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
4. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti.
Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
5. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak.
Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
6. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
7. Tato Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží kupující a jedno prodávající. V případě, že je Smlouva uzavírána elektronicky za využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení smlouvy, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy



zástupců stran.

8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
9. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

V Ivančicích dne

Ing.
Za kupujícího: Jaromír
Hrubeš

.....
Ing. Jaromír Hrubeš
ředitel

Digitálně
podepsal Ing.
Jaromír Hrubeš
Datum:
2023.07.31
06:34:17 +02'00'

V Kutné Hoře dne

Za prodávajícího:

Ing.
Robert
Ludvík

.....
Ing. Robert Ludvík
jednatel

Digitálně
podepsal Ing.
Robert Ludvík
Datum:
2023.06.30
07:12:04
+02'00'

**příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu koupě včetně soupisu unikátních kódů
laparoskopických nástrojů**

TABULKA SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

na veřejnou zakázku s názvem:

„REACT EU – laparoskopická technika“

Účastník v technické specifikaci předmětu dodávky uvede obchodní název a typ nabízeného plnění.

Zadavatel dále určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět veřejné zakázky. Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů.

Účastník v technických podmínkách dodávky uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“, vybere hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že dodavatel uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“ bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že dodavatel uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené zboží tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“ může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek (neplatí u hodnotících kritérií).

Do sloupce „Účastník nabízí“ pak uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že účastník nevyplní sloupec „Účastník nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně variantu „Ano“ má se za to, že účastníkem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku Zadavatele, stanoveném ve sloupci „Zadání“. Dodavatel vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených včetně druhu a typu zboží. Vyplnění těchto druhů a typů zboží je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy, to znamená, že dodavatel bude povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.

Předmětem plnění je dodávka laparoskopické věže s kompletním vybavením, včetně nástrojů, viz níže uvedená specifikace.

Kamerová jednotka, 1 ks		I.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: IMAGE1 S CONNECT II (UDI 4048551423059), IMAGE1 S 4U-LINK(UDI 4048551413906) KARL STORZ		
zadání	splňuje	účastník nabízí
1. medicínský atest	ANO	Ano
2. rozlišení a režim zobrazení: rozlišení min. 4 K, ve výstupním formátu 3840 x 2160 px a současně možnost 1920 x 1080 pix	ANO	Ano, 4K ve ve výstupním formátu 3840 x 2160 px a současně možnost 1920 x 1080 pix
3. možnost přepínání 2d/3d režim	ANO	Ano

4. systém umožňující pracovat min. ve 4 K 2D/3D UHD rozlišení s využitím úzkopásmového zobrazování při laparoskopických výkonech	ANO	ve 4 K 2D/3D UHD rozlišení s využitím úzkopásmového zobrazování při laparoskopických výkonech
5. podpora fluorescenční diagnostiky pomocí ICG	ANO	Ano
6. centrální jednotka s modulem pro připojení 4K UHD ICG kamerové hlavy, 4K 3D ICG video-laparoskopu při zachování stejné řídicí kamerové jednotky	ANO	Ano
7. systém umožňující min. 4 různé módy zobrazení dle potřeb operátora - standardní zobrazení, zvýšení kontrastu tkáně, zvýšení jasu v zastíněných oblastech operačního pole, kombinace zvýšení kontrastu a jasu, min. 2 módy úzkopásmového zobrazení pro zviditelnění tkáňových struktur ovladatelný z kamerové hlavy pomocí softwaru v kamerové jednotce	ANO	Ano, 4 různé módy zobrazení dle potřeb operátora - standardní zobrazení, zvýšení kontrastu tkáně, zvýšení jasu v zastíněných oblastech operačního pole, kombinace zvýšení kontrastu a jasu, 2 módy úzkopásmového zobrazení pro zviditelnění tkáňových struktur ovladatelný z kamerové hlavy pomocí softwaru v kamerové jednotce
8. podpora NIR/ICG fluorescenčního zobrazení v různých módech, min. real-time overlay (bílé světlo/kontrastní látka), monochromatické zobrazení kontrastní látky, intenzivní mapování (zobrazení signálu NIR/ICG se bude zobrazovat v různých barvách v závislosti na síle detekovaného signálu NIR)	ANO	Ano, podpora NIR/ICG fluorescenčního zobrazení v různých módech, real-time overlay (bílé světlo/kontrastní látka), monochromatické zobrazení kontrastní látky, intenzivní mapování (zobrazení signálu NIR/ICG se bude zobrazovat v různých barvách v závislosti na síle detekovaného signálu NIR)
9. volba min. dvou druhů barev při fluorescenčním zobrazení tkáně (např. modrá a zelená)	ANO	Ano, modrá a zelená
9.1. systém filtrace barevných spekter nezávislý na světelném zdroji	ANO	Ano
9.2. omyvatelná klávesnice včetně touchpadu pro ovládání kamerové jednotky a vkládání patientských dat	ANO	Ano

9.3.	vkládání patientských dat, min. jméno a příjmení, datum narození, ID číslo pacienta	ANO	Ano, jméno a příjmení, datum narození, ID číslo pacienta
9.4.	nastavení bílé barvy: na čelním panelu jednotky, pomocí klávesnice a přes programovatelná tlačítka kamerové hlavy	ANO	Ano, na čelním panelu jednotky, pomocí klávesnice a přes programovatelná tlačítka kamerové hlavy
9.5.	záznam fotek a videa ve full HD rozlišení na USB paměť, vč. externí SSD paměti min. 3tb	ANO	Ano, 4 TB
9.6.	výstupy min. 2 x DP 1.2, 1 x 12g (3g)- SDI, 1 x DVI, uveďte	ANO	Ano, 2 x DP 1.2, 1 x 12g (3g)- SDI, 1 x DVI
9.7.	min. 3 x USB 2.0 pro připojení externího disku a dalšího příslušenství, uveďte	ANO	Ano, 4 xUSB 2.0
9.8.	digitální zoom	ANO	Ano
9.9.	otáčení obrazu o 180°	ANO	Ano

Zdroj studeného světla, 1ks		II.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: POWER LED RUBINA (UDI 4048551425695) KARL STORZ		
zadání	splňuje	účastník nabízí
10. medicínský atest	ANO	Ano
11. výkonný led zdroj světla pro bílé světlo a pro NIR světlo, tj. 2 typy LED	ANO	Ano, 2 LED pro NIR a bílé světlo
12. světelný tok min. 2 000 lm, uveďte	ANO	Ano, 2 100 lm
13. zdroj světla vhodný mimo standardní zobrazení i pro úzkopásmové zobrazení	ANO	Ano
14. zdroj světla vhodný mimo standardní zobrazení i pro fluorescenční zobrazení	ANO	Ano
15. světelná teplota bílého světla 5 700°K	ANO	Ano, 5 700°K
16. ovládání prostřednictvím dotykového displeje a tlačítek na kamerové hlavě	ANO	Ano
17. univerzální konektor (karusel) pro světlovodný kabel	ANO	Ano
18. automatické uzavření světelného výstupu po vytažení světlovodného kabelu	ANO	Ano
19. automatické nastavení intenzity osvětlení propojením s kamerovou jednotkou	ANO	Ano
20. standby mód	ANO	Ano

21. možnost připojení nožního spínače pro přepínání mezi bílým a NIR světlem (spínač není součástí dodávky)	ANO	Ano
22. životnost LED min. 30 000 hodin, uveďte	ANO	Ano

2D Kamerová hlava, 1ks		III.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: IMAGE1 S 4U RUBINA KARL STORZ (UDI 4048551430569)		
zadání	splňuje	účastník nabízí
23. lékařský atest	ANO	Ano
24. mini. 2 čipová CMOS 4K UHD kamerová hlava	ANO	Ano, 2 čipová CMOS 4K UHD kamerová hlava
25. nativní rozlišení min. 4K UHD 3840 x 2160 PIX, uveďte	ANO	Ano, 4K UHD 3840 x 2160
26. Podpora ICG zobrazení	ANO	Ano
27. integrovaný neoddělitelný objektiv min. f = 18 mm, uveďte	ANO	Ano, f = 18 mm
28. digitální zoom, min. 2 x, uveďte	ANO	Ano, 2x
29. min. 3 tlačítka na kamerové hlavě z toho min. 2 programovatelná s nastavením 4 volitelných funkcí (např. ovládání dokumentace, vyvážení bílé, ovládání zdroje světla). Uveďte nastavitelné funkce.	ANO	Ano, 3 tlačítka na kamerové hlavě z toho 2 programovatelná s nastavením 4 volitelných funkcí (ovládání dokumentace, vyvážení bílé, ovládání zdroje světla).
30. aretace laparoskopické optiky	ANO	Ano
31. podpora úzkopásmového zobrazení	ANO	Ano
32. integrovaný neoddělitelný kabel kamerové hlavy	ANO	Ano

3D Videolaparoskop, 1ks		IV.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: TIPCAM RUBINA KARL STORZ (UDI 4048551425688)		
zadání	splňuje	účastník nabízí
33. 3D nerozebíratelný videolaparoskop ve 4K rozlišení s modalitou ICG	ANO	Ano
34. autoklávovatelný systém	ANO	Ano
35. 3 tlačítka, z toho 2 libovolně programovatelná (např. přepínání 2D/3D, ovládání ICG módu apod.)	ANO	Ano, 3 tlačítka, z toho 2 libovolně programovatelná (přepínání 2D/3D, ovládání ICG módu)

36. úhel pohledu 30°, průměr 10 mm, délka min. 320 mm, uveďte	ANO	Ano, úhel pohledu 30°, průměr 10 mm, délka 320 mm
37. podpora úzkopásmového selektivního zobrazení ve 2D i 3D	ANO	Ano
38. zobrazení ICG kontrastní látky v kombinaci s příslušným zdrojem světla ve 2D i 3D ve 4 K rozlišení	ANO	Ano
39. videolaparoskop bude mít NIR/ICG fluorescenční zobrazení v různých módech, min. Real-time overlay (bílé světlo/kontrastní látka), monochromatické zobrazení kontrastní látky, intenzivní mapování (zobrazení signálu NIR/ICG se bude zobrazovat v různých barvách v závislosti na síle detekovaného signálu)	ANO	Ano, NIR/ICG fluorescenční zobrazení v různých módech, Real-time overlay (bílé světlo/kontrastní látka), monochromatické zobrazení kontrastní látky, intenzivní mapování (zobrazení signálu NIR/ICG se bude zobrazovat v různých barvách v závislosti na síle detekovaného signálu)
40. volba min. dvou barev při fluorescenčním zobrazení tkáně min. u Real-time overlay modu (např. modrá a zelená)	ANO	Ano, u Real-time overaly – modrá nebo zelená
41. automatická rotace u 2D systému a automatické přepínání 2D/3D u 3D systému	ANO	Ano
42. sterilizační košík pro uložení videolaparoskopu a světlovodný kabel vhodný pro zobrazení kontrastní látky ICG součástí dodávky	ANO	Ano

2D Laparoskopická optika, 2 ks		V.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: HOPKINS KARL STORZ (UDI 4048551090473)		
zadání	splňuje	účastník nabízí
43. 2D zobrazovací režim	ANO	Ano
44. autoklávovatelné	ANO	Ano
45. průměr 10 mm	ANO	Ano
46. úhel pohledu 30°	ANO	Ano
47. pracovní délka Min 310 mm	ANO	Ano, 310 mm
48. kompatibilní s nabízeným světelným zdrojem a kamerovou jednotkou	ANO	Ano



49. příslušenství	ANO	Ano
49.1. světlovodný kabel, průměr min. 4,5 mm, délka min. 250 cm, se zvýšenou odolností proti přehřívání, 2 ks	ANO	Ano, průměr 4,8 mm, délka 250 cm, se zvýšenou odolností proti přehřívání
49.2. sterilizační košík pro optiku a světlovodný kabel, 2 ks	ANO	Ano

Elektrokoagulace, 1 ks		VI.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: BOWA ARC 400		
zadání	splňuje	účastník nabízí
50. elektrochirurgický multioborový generátor, určený pro laparoskopickou i endoskopickou i otevřenou operativu	ANO	Elektrochirurgický vysokofrekvenční generátor pro všechny chirurgické obory určený pro laparoskopickou, endoskopickou i laparotomickou operativu
51. ovládání pomocí dotykového displeje v českém jazyce	ANO	Ovládání pomocí 9" dotykového barevného displeje v češtině
52. nastavení výkonu plynule po kroku 1 W v celém rozsahu výkonu	ANO	Nastavení výkonu plynule po kroku 1 Watt
53. monopolární výstupy pro připojení nástrojů s konektory min. dvou standardů bez použití adaptérů min. 2, konfigurace zdírek pro připojení nástrojů s konektory min dvou standardů bez použití adaptéru	ANO	2 monopolární výstupy pro připojení nástrojů s konektory pr. 4 mm, 5 mm a 3 pin
54. bipolární výstupy pro připojení nástrojů s konektory min. dvou standardů bez použití adaptérů, min. 2, konfigurace zdírek pro připojení nástrojů s konektory min dvou standardů bez použití adaptéru	ANO	2 bipolární výstupy pro připojení nástrojů s konektory 2 pin 28,58 mm, kulatý 4/8/12,5 mm
55. generátor řízený mikroprocesorem a programovatelný s možností zadání vlastních názvů, min. 50 programů, uveďte	ANO	Řízený mikroprocesorem, programovatelný s možností vlastních názvů, třídění, oblíbených programů, celkem 300 programů
56. monopolární výkon min. 400 W maximální, uveďte	ANO	400 W
57. bipolární výkon min. 200 W maximální, uveďte	ANO	200 W
58. min. 2 monopolární a 1 bipolární zásuvka	ANO	2 monopolární a 2 bipolární zásuvky
59. možnost současného zapojení min. 3 nástrojů, uveďte hodnotu:	ANO	5 nástrojů
60. generátor řízený mikroprocesorem a programovatelný – min. 100 programů včetně zadání vlastních názvů programů, uveďte	ANO	Řízený mikroprocesorem, programovatelný – 300 programů, včetně zadání vlastních názvů
61. programy: min. monopolární simultánní koagulace (silná, řezná a sprejová), mikro režim s výkonem už od 0,1 W, režim tzv. suchého řezu, gynekologický	ANO	Simultánní koagulace monopolární (řezná, silná, sprejová), mikro s výkonem od 0,1 Watt, suchý řez, gynekologický program pro

program pro supracervikální laparoskopické hysterektomie, režimy bipolární resekce a vaporizace ve fyziologickém roztoku TUR (s výkonem až 860 W), uveďte		supracervikální laparoskopické hysterektomie, režimy bipolární resekce a vaporizace ve fyziologickém roztoku TUR s výkonem 860 W, laparoskopický, kardio
62. možnost připojení argonové jednotky	ANO	Má konektor pro připojení argonové jednotky
63. nastavení efektu, min. v 9 krocích, uveďte	ANO	Nastavení efektu v rozmezí 1 - 9
64. monopolární režimy minimálně: sprejová, silná, jemná, laparoskopická, resekční, simultánní silná i sprejová koagulace, uveďte	ANO	Monopolární režimy: sprejová, silná, jemná, laparoskopická, resekční, simultánní silná, sprejová a řezná koagulace, kardio, gastro, argonová
65. bipolární režimy minimálně: pro pinzety, mikro, autostart, bipolární nůžky, laparoskopická, bipolární resekce a vaporizace ve fyziologickém roztoku TUR, uveďte	ANO	Bipolární režimy: pro pinzety, mikro, s autostartem, bipolární nůžky, laparoskopická, bipolární resekce a vaporizace, laparoskopická mikro
66. aktivace nástroje ručně, nožním pedálem a také autostartem (u bipolárního režimu), nastavení autostart/autostop a možnost nastavení doby zpoždění aktivace autostartu	ANO	Aktivace nástroje ruční, nožním spínačem a autostartem (u bipolárního režimu), nastavení autostart/autostop a možnost nastavit dobu zpoždění autostartu
67. autotest po zapnutí i během provozu	ANO	Autotest je kontinuální po zapnutí i během provozu
68. zobrazení chyb na displeji	ANO	Generátor na displeji zobrazuje chyby s popisem a kroky, jak danou chybu odstranit
69. automatické měření a regulace výkonu	ANO	Má funkci ARC Control – automatické měření a regulace výkonu dle operované tkáně
70. automatické přerušení el. okruhu generátorem při nedostatečném kontaktu neutrální elektrody	ANO	Generátor automaticky v případě nedostatečného kontaktu neutrální elektrody přeruší el. okruh a deaktivuje monopolární energii
71. konektor pro připojení argonové jednotky	ANO	Generátor má konektor pro připojení argonové jednotky
72. propojení s odsávačkou kouře	ANO	Ke generátoru lze připojit odsávačku kouře
73. automatická detekce dělené či nedělená neutrální elektrody	ANO	Generátor automaticky detekuje dělenou či nedělenou neutrální elektrodu
74. dvoupedálový nožní spínač	ANO	Dvoupedálový nožní spínač, stupeň ochrany IPX8

75. vhodný pro koagulaci silných cév	ANO	Generátor je určený pro koagulaci silných cév do průměru 7 mm včetně
76. držák monopolárních elektro s 2 tlačítka + elektroda nožová, elektroda kulička	ANO	Držák monopolárních elektrod, 2 tlačítka, kabel 4,5 m, elektroda nůž a kulička
77. resterilizovatelný kabel pro jednorázové neutrální elektrody	ANO	Resterilizovatelný kabel pro jednorázové neutrální elektrody, délka 4,5 m
78. jednorázové neutrální dělené elektrody, jedno balení min. 100 ks	ANO	Jednorázové neutrální dělené elektrody, balení 100 ks

Odsávačka kouře, 1 ks		VII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: BOWA SHE SHA		
zadání	splňuje	účastník nabízí
79. aktivace odsávání kouře je manuální anebo automatická	ANO	Aktivace odsávání kouře je automatická a manuální
80. min. 3 stupně výkonu odsávání	ANO	Má 3 stupně výkonu odsávání
81. možnost nastavení doby odsávání po ukončení aktivace	ANO	Má možnost nastavení doby odsávání po ukončení aktivace
82. součástí pedál nebo ovladač pro manuální aktivaci	ANO	Součástí je pedál a senzor

Insuflační jednotka CO₂ 1 ks		VIII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: ENDOFLATOR 50 KARL STORZ (UDI 4048551356098)		
zadání	splňuje	účastník nabízí
83. medicínský atest	ANO	medicínský atest
84. zvuková i světelná signalizace při přetlaku, ochrana proti přetlakování pacienta	ANO	zvuková i světelná signalizace při přetlaku, ochrana proti přetlakování pacienta
85. možnost insuflace přehřátým CO ₂ plynem	ANO	možnost insuflace přehřátým CO ₂ plynem
86. zobrazení informací o tlaku, průtoku a celkové spotřebě	ANO	zobrazení informací o tlaku, průtoku a celkové spotřebě
87. informace viditelné na displeji: nastavená hodnota tlaku i aktuální + současně nastavený maximální průtok i aktuální	ANO	nastavená hodnota tlaku i aktuální + současně nastavený maximální průtok i aktuální

88. ovládání pomocí min. 7" dotykového displeje, uveďte	ANO	7"
89. ovládání jednotky v českém jazyce	ANO	ovládání jednotky v českém jazyce
90. možnost připojení na centrální rozvod plynu i plynovou lahev	ANO	možnost připojení na centrální rozvod plynu i plynovou lahev
91. CO ₂ vysokotlaká hadice 1 m	ANO	CO ₂ vysokotlaká hadice 1 m
92. průtok, (min. 50 l/min), uveďte hodnotu	ANO	50 l/min
93. tlak, (min. 30 mmHg), uveďte hodnotu	ANO	30 mmHg
94. možnost ovládání pomocí tlačítek kamerové hlavy	ANO	možnost ovládání pomocí tlačítek kamerové hlavy
95. 20 ks hydrofobních filtrů mezi insuflátorem a insuflační hadicí, jednorázové filtry součástí dodávky	ANO	20 ks hydrofobních filtrů mezi insuflátorem a insuflační hadicí, jednorázové filtry součástí dodávky
96. 1 x resterilizovatelná insuflační hadice bez přehřevu	ANO	1 x resterilizovatelná insuflační hadice bez přehřevu
97. 1 x resterilizovatelný hadicový set s přehřevem, délka (min. 250 cm), uveďte	ANO	1 x resterilizovatelný hadicový set s přehřevem, délka (min. 250 cm), uveďte

Oplachová pumpa, 1 ks		IX.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: ENDOMAT SELECT KARL STORZ (UDI 4048551376041)		
zadání	splňuje	účastník nabízí
98. samostatná jednotka s dotykovým ovládacím barevným displejem	ANO	samostatná jednotka s dotykovým ovládacím barevným displejem
99. multioborové využití s možností softwarového rozšíření pro různé operační obory: min. software pro laparoskopie, hysteroskopie	ANO	multioborové využití s možností softwarového rozšíření pro různé operační obory: software pro laparoskopie, hysteroskopie
100. hlučnost, (max. 70 dBA při 2500 ml/min), uveďte hodnotu	ANO	70 dBA při 2500 ml/min
101. funkce umožňující elektronickou výškovou korekci polohy přístroje ve vztahu k poloze pacienta	ANO	70 dBA při 2500 ml/min

102.	tlak pro laparoskopické výkony, min. 450 mmHg, uveďte	ANO	500 mm Hg
103.	nastavení průtoku pro laparoskopické výkony, (min. v rozsahu 100 – 3 500 ml/min), uveďte	ANO	v rozsahu 100 – 3 500 ml/min
104.	nastavení tlaku pro hysteroskopické výkony, (20 – 150 mmHg), uveďte	ANO	20 – 150 mmHg
105.	ovládání jednotky v českém jazyce	ANO	ovládání jednotky v českém jazyce
106.	resterilizovatelný laparoskopický hadicový set	ANO	resterilizovatelný laparoskopický hadicový set
107.	resterilizovatelný hysteroskopický hadicový set	ANO	resterilizovatelný laparoskopický hadicový set

Odsávací pumpa, 1 ks		X.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: SENATOR KARL STORZ (UDI 4048551459973)		
zadání	splňuje	účastník nabízí
108. odsávací pumpa se sacím výkonem min. 30 l/min, uveďte	ANO	30 L/MIN
109. podtlak min. 85 kPa, uveďte	ANO	85 kPa
110. plynulé nastavení podtlaku s kontrolou pomocí vakuometru	ANO	plynulé nastavení podtlaku s kontrolou pomocí vakuometru
111. 1 ks odpadní láhve min. 2 l, jednorázové vaky s víkem balení min. 40 ks, antibakteriální filtr 1, uveďte	ANO	1 ks odpadní láhve 2,5 l, jednorázové vaky s víkem balení min. 40 ks, antibakteriální filtr 1, uveďte
112. 1 x resterilizovatelné hadice	ANO	1 x resterilizovatelné hadice
113. uchycení na eurolištu	ANO	uchycení na eurolištu
114. hydrofobní bakteriální filtr jako součást pumpy	ANO	hydrofobní bakteriální filtr jako součást pumpy

Monitor na endoskopickém vozíku, 1 ks		XI.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: FM-E3204DGC FSN MEDICAL		
115. 2D/3D 4K plochý monitor	ANO	2D/3D 4K plochý monitor

116. úhlopříčka min. 31", Uvedte velikost úhlopříčky	ANO	32"
117. vstupy min. 2 x DP, 1 x DVI, uveďte všechny vstupy	ANO	1 x HDMI, 2 x DP, 1 x DVI, 4 x SDI (3G), 2 x SDI (12G)
118. výstupy min. 1 x DVI, uveďte všechny výstupy.	ANO	1 x DP, 1 x DVI, 4 x SDI (3G), 2 x SDI (12G)
119. kontrastní poměr 1 250:1 (2D), 500:1 (3D)	ANO	1 250:1 (2D), 500:1 (3D)
120. svítivost min. 500 CD/M ₂ (2D), 200 CD/M ₂ (3D), uveďte svítivost	ANO	500 CD/M ₂ (2D), 200 CD/M ₂ (3D)
121. umístění na polohovatelném rameni endoskopického vozíku, které je součástí dodávky a nabídkové ceny	ANO	umístění na polohovatelném rameni endoskopického vozíku

Monitor na samostatném stojanu, 1 ks		XII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: FM-A5505DGC FSN MEDICAL		
122. certifikovaný pro použití v medicíně	ANO	certifikovaný pro použití v medicíně
123. 2D/3D 4K monitor	ANO	2D/3D 4K monitor
124. úhlopříčka min. 55", uveďte velikost	ANO	55"
125. rozlišení min. 4K, 3840 x 2160 PIX, uveďte	ANO	4K, 3840 x 2160 PIX
126. vstupy min. 2 x DP, 1 x DVI, uveďte všechny vstupy	ANO	1 x HDMI, 2 x DP, 1 x DVI, 4 x SDI (3G), 2 x SDI (12G)
127. výstupy min. 1 x DP, 1 x DVI, uveďte všechny výstupy	ANO	1 x DP, 1 x DVI, 4 x SDI (3G), 2 x SDI (12G)
128. kontrastní poměr 100 000:1	ANO	100 000:1
129. svítivost min. 408 CD/m ₂ (2D), 170 CD/m ₂ (3D), uveďte	ANO	408 cd/m ₂ (2D), 175 cd/m ₂ (3D)
130. umístění na samostatném mobilním stojanu	ANO	umístění na samostatném mobilním stojanu

Záznamové zařízení, 1 ks		XIII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Apollon Gatema		
131. přístroj musí být dokumentační a streamovací jednotka s ovládacím panelem určená pro zdravotnictví	ANO	dokumentační a streamovací jednotka s ovládacím panelem určená pro zdravotnictví
132. umístění na endoskopickém pojízdném vozíku	ANO	umístění na endoskopickém pojízdném vozíku
133. záznam a archivace video sekvence v rozlišení min. Full HD (1920 x 1080 - 1080p60), uveďte	ANO	1920 x 1080 - 1080p60
134. možnost on-line živého vysílání v rozlišení min. Full HD (1920 x 1080 - 1080p60), uveďte	ANO	1920 x 1080 - 1080p60
135. ovládání z tlačítek na kamerové hlavě	ANO	ovládání z tlačítek na kamerové hlavě
136. možnost rozšíření o zvukovou stopu videonahrávek (komentované operace)	ANO	možnost rozšíření o zvukovou stopu videonahrávek (komentované operace)
137. možnost připojení na FULL HD Video výstup 4 K kamerové jednotky	ANO	možnost připojení na FULL HD Video výstup 4 K kamerové jednotky
138. ukládání záznamů na interní úložiště bez točivých mechanických součástí min. 500 GB, uveďte velikost interního úložiště	ANO	500 GB
139. funkce ukládání záznamů na síťové úložiště (určený síťový disk nemocnice)	ANO	funkce ukládání záznamů na síťové úložiště (určený síťový disk nemocnice)
140. ovládání pomocí dotykového ovládacího panelu s barevným displejem s min. velikostí 9"	ANO	Ano, 10,2"
141. vstupy min. HD-SDI/3G-SDI (BNC), DVI, HDMI, S-VIDEO, uveďte	ANO	HD-SDI/3G-SDI (BNC), DVI, HDMI, S-VIDEO
142. formát nahraného videa H.264 (MPEG-4 AVC), High Profile, Level 4.1, progresivně, uveďte	ANO	H.264 (MPEG-4 AVC), High Profile, Level 4.1, progresivně
143. formát snímků JPG	ANO	JPG

144.	síťové připojení RJ45, min. rychlost 1 Gbit/s, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, uveďte	ANO	RJ45 10/100/1000 BASE-T Ethernet, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
145.	živý přenos videa po stávající LAN	ANO	živý přenos videa po stávající LAN
146.	formát živého přenosu videa HTTP Live Streaming, WEB RTC	ANO	formát živého přenosu videa HTTP Live Streaming, WEB RTC
147.	zobrazení živého přenosu v aplikaci pro iOS	ANO	zobrazení živého přenosu v aplikaci pro iOS
148.	zobrazení živého přenosu ve webovém prohlížeči (PC, tablet, mobilní telefon)	ANO	zobrazení živého přenosu ve webovém prohlížeči (PC, tablet, mobilní telefon)
149.	autorizovaný přístup pro zobrazení živého přenosu	ANO	autorizovaný přístup pro zobrazení živého přenosu
150.	autorizovaný přístup k ovládání záznamového zařízení	ANO	autorizovaný přístup k ovládání záznamového zařízení
151.	ovládání dotykovým panelem, barevný dotykový displej min. 9", IPS displej, uveďte velikost displeje	ANO	10,2"
152.	souběžné ukládání a živý přenos do sítě	ANO	souběžné ukládání a živý přenos do sítě
153.	ruční zadávání patientských dat pro přesnou identifikaci nahraných záznamů	ANO	ruční zadávání patientských dat pro přesnou identifikaci nahraných záznamů
154.	náhled vstupního videosignálu na ovládacím panelu	ANO	náhled vstupního videosignálu na ovládacím panelu
155.	konfigurace zařízení přes ovládací panel	ANO	konfigurace zařízení přes ovládací panel
156.	dezinfikovatelný povrch	ANO	dezinfikovatelný povrch
157.	SW licence pro automatický export nahrávek do PACS, DICOM 3.0 kompatibilní - modalita Worklist, časově neomezený SW	ANO	SW licence pro automatický export nahrávek do PACS, DICOM 3.0 kompatibilní - modalita Worklist, časově neomezený SW
158.	přístroj musí mít možnost budoucího rozšíření o záznam 3D Full HD	ANO	přístroj musí mít možnost budoucího rozšíření o záznam 3D Full HD



159. přístroj musí mít možnost budoucího rozšíření o konferenční režim s oboustrannou zvukovou a jednosměrnou obrazovou komunikací	ANO	přístroj musí mít možnost budoucího rozšíření o konferenční režim s oboustrannou zvukovou a jednosměrnou obrazovou komunikací
160. přístroj musí mít možnost budoucího rozšíření o integraci do systému videomanagementu	ANO	přístroj musí mít možnost budoucího rozšíření o integraci do systému videomanagementu
161. součástí dodávky je 1 ks mobilního omyvatelného vozíku pro umístění nahrávacího zařízení s integrovaným držákem ovládacího panelu a uzamykatelným úložným prostorem pro nahrávací zařízení, převodníky a příslušenství	ANO	součástí dodávky je 1 ks mobilního omyvatelného vozíku pro umístění nahrávacího zařízení s integrovaným držákem ovládacího panelu a uzamykatelným úložným prostorem pro nahrávací zařízení, převodníky a příslušenství
162. součástí dodávky jsou signálové převodníky (pokud zařízení přímo nedisponuje definovanými vstupy)	ANO	součástí dodávky jsou signálové převodníky (pokud zařízení přímo nedisponuje definovanými vstupy)
163. součástí musí být softwarové licence podporované po dobu životnosti přístroje zdarma	ANO	součástí musí být softwarové licence podporované po dobu životnosti přístroje zdarma

Endoskopický pojízdný vozík, 1 ks		XIV.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: ITD endoskopický vozík		
164. pro medicínské použití	ANO	Ano
165. pohyblivé nastavitelné rameno pro LCD monitor	ANO	Ano
166. 4 pojízdná kolečka, min. 2 z nich bržděná	ANO	Ano, 4 brzditelná
167. držák infuzních vaků	ANO	Ano
168. držák pro kamerové hlavy	ANO	Ano

169.	držák na CO ₂ lahve	ANO	Ano
170.	lišta na odpadní nádobu a odsávací jednotku	ANO	Ano
171.	manipulační madlo	ANO	Ano
172.	antistatická povrchová úprava	ANO	Ano
173.	centrální zapínání a vypínání všech nainstalovaných zařízení s ochranou proti přepětí	ANO	Ano
174.	uzemňovací a síťové kabely ke všem dodaným přístrojům	ANO	Ano

Mobilní stojan pro 55" monitor		XV.	
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Mobilní stojan Karl Storz pro monitory na 55"			
175.	4 x kolečka, alespoň 2 brzditelná	ANO	4 brzditelná

Set laparoskopických nástrojů pro bipolární koagulaci		XVI.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: ROBI KARL STORZ		
176.	1 x bipolární úchopové kleště KELLY, model CLERMONT-FERRAND, autoklávovatelné. Otočné, rozebíratelné na 3 částí - plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro bipolární kabel, izolovaný kovový vnější plášť s konektorem pro čištění, kleště vložka. Vhodné k disekci, obě branže pohyblivé, velikost 5 mm, délka 36 cm.	ANO bipolární úchopové kleště KELLY, model CLERMONT-FERRAND, autoklávovatelné. Otočné, rozebíratelné na 3 částí - plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro bipolární kabel, izolovaný kovový vnější plášť s konektorem pro čištění, kleště vložka. Vhodné k disekci, obě branže pohyblivé, velikost 5 mm, délka 36 cm (UDI 4048551335338)
177.	1 x bipolární úchopové kleště, model CLERMONT-FERRAND, autoklávovatelné. Otočné, rozebíratelné na 3 částí - plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro bipolární kabel.	ANO bipolární úchopové kleště, model CLERMONT-FERRAND, autoklávovatelné.



	izolovaný kovový vnější plášť s konektorem pro čištění, kleště vložka. Okénkové branže s jemným atraumatickým zoubkováním, velikost 5 mm, délka 36 cm.		Otočné, rozebíratelné na 3 částí - plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro bipolární kabel, izolovaný kovový vnější plášť s konektorem pro čištění, kleště vložka. Okénkové branže s jemným atraumatickým zoubkováním, velikost 5 mm, délka 36 cm. (UDI 4048551335307)
178.	1 x bipolární úchopové kleště, model CLERMONT-FERRAND, autoklávovatelné. Otočné, rozebíratelné na 3 částí - plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro bipolární kabel, izolovaný kovový vnější plášť s konektorem pro čištění, kleště vložka. Okénkové branže s jemným atraumatickým zoubkováním, velikost 5 mm, délka 43 cm.	ANO	Bipolární úchopové kleště, model CLERMONT-FERRAND, autoklávovatelné. Otočné, rozebíratelné na 3 částí - plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro bipolární kabel, izolovaný kovový vnější plášť s konektorem pro čištění, kleště vložka. Okénkové branže s jemným atraumatickým zoubkováním, velikost 5 mm, délka 43 cm. (UDI 4048551335314)
179.	3 x bipolární kabel pro laparoskopické nástroje, autoklávovatelná, délka min. 300 cm	ANO	300 cm

Set laparoskopických nástrojů - trokary		XVII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Nástroje Karl Storz, Medicon		
180.	2 x trokar, velikost 11 mm s pyramidálním hrotem, insuflačním kohoutem, délka 10,5 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci.	ANO Trokár, velikost 11 mm s pyramidálním hrotem, insuflačním kohoutem, délka 10,5 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při

		sterilizaci. (UDI 4048551117705)
181.	2 x bezpečnostní trokar, hladký, pro nástroje vel. 10 mm, pracovní délka 97 mm, bodec trokaru chráněný, s ventilem CO ₂ . Autoklávovatelný.	ANO Bezpečnostní trokar, hladký, pro nástroje vel. 10 mm, pracovní délka 97 mm, bodec trokaru chráněný, s ventilem CO ₂ . Autoklávovatelný.
182.	2 x šroubovice pro trokar o vel. 11 mm, autoklávovatelná.	ANO šroubovice pro trokar o vel. 11 mm, autoklávovatelná (UDI 4048551117798)
183.	6 x trokar, velikost 6 mm, s pyramidálním hrotem, insuflačním kohoutem, délka 10,5 cm. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Autoklávovatelný. Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci.	ANO trokar, velikost 6 mm, s pyramidálním hrotem, insuflačním kohoutem, délka 10,5 cm. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Autoklávovatelný. Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci (UDI 4048551120965)
184.	6 x šroubovice pro trokar o vel. 6 mm, autoklávovatelná.	ANO šroubovice pro trokar o vel. 6 mm, autoklávovatelná. (UDI 4048551121054)
185.	2 x redukční tubus pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm, autoklávovatelný.	ANO redukční tubus pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm, autoklávovatelný. (UDI 4048551120286)
186.	2 x redukční klapka, autoklávovatelná. Pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm.	ANO redukční klapka, autoklávovatelná. Pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm (UDI 4048551120408)

Set laparoskopických nástrojů trokary – prodloužená délka	XVIII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Trokary Karl Storz	

187.	3 x trokar pro obézní pacienty s pyramidálním hrotem, průměr 6 mm, délka 15 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci.	ANO	trokar pro obézní pacienty s pyramidálním hrotem, průměr 6 mm, délka 15 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci. (UDI 4048551124819)
188.	3 x šroubovice pro trokar o vel. 6 mm, autoklávovatelná.	ANO	šroubovice pro trokar o vel. 6 mm, autoklávovatelná. (UDI 4048551121054)
189.	1 x trokar pro obézní pacienty s pyramidálním hrotem, průměr 11 mm, délka 15 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci.	ANO	Trokar pro obézní pacienty s pyramidálním hrotem, průměr 11 mm, délka 15 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci. (UDI 4048551124536)
190.	1 x šroubovice pro trokar o vel. 11 mm, autoklávovatelná.	ANO	šroubovice pro trokar o vel. 11 mm, autoklávovatelná (UDI 4048551117798)
191.	1 x trokar pro obézní pacienty s pyramidálním hrotem, průměr 13,5 mm, délka 15 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci.	ANO	trokar pro obézní pacienty s pyramidálním hrotem, průměr 13,5 mm, délka 15 cm, autoklávovatelný. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci. (UDI 4048551009222)
192.	1 x šroubovice pro trokar o vel. 13,5 mm, autoklávovatelná.	ANO	šroubovice pro trokar o vel. 13,5 mm,

		autoklárovatelná.(UDI 4048551320884)
193. 1 x redukční klapka pro trokar vnější průměr 13 mm/ nástroj průměr 10 mm, autoklárovatelná.	ANO	redukční klapka pro trokar vnější průměr 13 mm/ nástroj průměr 10 mm, autoklárovatelná. (UDI 4048551120422)
194. 1 x redukční tubus pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm, autoklárovatelný.	ANO	redukční tubus pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm, autoklárovatelný. (4048551120286)

Set laparoskopických nástrojů		XIX.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Laparoskopické nástroje Karl Storz		
195. 1 x trokar s pyramidálním hrotem, průměr 13,5 mm, délka 11,5 cm. 196. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). 197. Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci, autoklárovatelný.	ANO	trokar s pyramidálním hrotem, průměr 13,5 mm, délka 11,5 cm. Multifunkční klapka (s manuální možností otevírání klapky). Součástí háček, pro otevírání klapky při sterilizaci, autoklárovatelný. (UDI 4048551118764)
198. 1 x šroubovice pro trokar o vel. 13,5 mm, autoklárovatelná.	ANO	šroubovice pro trokar o vel. 13,5 mm, autoklárovatelná. (UDI 4048551320884)
199. 1 x redukční klapka pro trokar vnější průměr 13 mm/ nástroj průměr 10 mm, autoklárovatelná.	ANO	redukční klapka pro trokar vnější průměr 13 mm/ nástroj průměr 10 mm, autoklárovatelná. (UDI 4048551120422)
200. 1 x redukční tubus pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm, autoklárovatelný.	ANO	redukční tubus pro trokar vnější průměr 11 mm/ nástroj průměr 5 mm, autoklárovatelný. (UDI 4048551120286)
201. 3 x VERESS jehla, průměr 2.1 mm, délka 18 cm, autoklárovatelná.	ANO	VERESS jehla, průměr 2.1 mm, délka 18 cm,

		autoklávovatelná. (UDI 4048551094143)
202. 1 x V - retraktor pro kolorektální operativu, s rotačním kolečkem pro natáčení a prodloužení distálního konce. Autoklávovatelný, velikost 10 mm, délka 30 cm. S konektorem pro čištění.	ANO	V - retraktor pro kolorektální operativu, s rotačním kolečkem pro natáčení a prodloužení distálního konce. Autoklávovatelný, velikost 10 mm, délka 30 cm. S konektorem pro čištění. (UDI 4048551123775)
203. 1 x vějířkový retraktor, velikost 5 mm, délka 32 cm, autoklávovatelný.	ANO	vějířkový retraktor, velikost 5 mm, délka 32 cm, autoklávovatelný. (UDI 4048551123539)
204. 1 x KÖCKERLING extrakorporální uzlovač, průměr 5 mm, délka 46 cm, autoklávovatelný.	ANO	KÖCKERLING extrakorporální uzlovač, průměr 5 mm, délka 46 cm, autoklávovatelný. (UDI 4048551257333)
205. 6 x monopolární kabel pro laparoskopické nástroje, autoklávovatelný.	ANO	monopolární kabel pro laparoskopické nástroje, autoklávovatelný.
206. 2 x disekční a úchopové kleště „Aligátor“, velikost 5 mm, délka 36 cm, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	disekční a úchopové kleště „Aligátor“, velikost 5 mm, délka 36 cm, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551299265)
207. 2 x disekční a úchopové kleště, atraumatické, velikost 5 mm, délka 36 cm okénkové, „vroubkované“, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	disekční a úchopové kleště, atraumatické, velikost 5 mm, délka 36 cm okénkové, „vroubkované“, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel,

		izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551299494)
208. 2 x úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, vícezubé čelisti, šířka čelistí 4,8 mm, jedna pohyblivá branže. Složené ze 3 částí – kovová rukojeť bez aretace a konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, vícezubé čelisti, šířka čelistí 4,8 mm, jedna pohyblivá branže. Složené ze 3 částí – kovová rukojeť bez aretace a konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551299166)
209. 2 x úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, okénkové, délka branží okolo 18 mm, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, okénkové, délka branží okolo 18 mm, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551299388)
210. 2 x CROCE-OLMI úchopové kleště, atraumatické, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, zahnuté, okénkové, jedna branže pohyblivá. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	CROCE-OLMI úchopové kleště, atraumatické, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, zahnuté, okénkové, jedna branže pohyblivá. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551299401)
211. 3 x KELLY disekční a úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, obě branže pohyblivé, délka branží 22 mm.	ANO	KELLY disekční a úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, obě



	Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.		branže pohyblivé, délka branží 22 mm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551301111)
212.	2 x KELLY disekční a úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, obě branže pohyblivé, délka branží 16 mm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	KELLY disekční a úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm, obě branže pohyblivé, délka branží 16 mm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551301166)
213.	2 x disekční a úchopové kleště, pravoúhlé, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	disekční a úchopové kleště, pravoúhlé, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551300992)
214.	2 x RASSWEILER disekční a úchopové kleště, atraumatické, délka branží 43 mm, zahnuté, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – kovová ručka bez aretace a bez konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	RASSWEILER disekční a úchopové kleště, atraumatické, délka branží 43 mm, zahnuté, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – kovová ručka bez aretace a bez konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje.

		Autoklávovatelné. UDI 4048551151389
215.	2 x nůžky, obě branže pohyblivé, zahnuté, délka branží 20 mm, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO nůžky, obě branže pohyblivé, zahnuté, délka branží 20 mm, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551294413)
216.	2 x kleště na tkáň SAWALHE, obě branže pohyblivé, branže 2 x 3 zuby s trnem uprostřed branží, rotační pracovní část, velikost 10 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – kovová rukojeť bez aretace a konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO kleště na tkáň SAWALHE, obě branže pohyblivé, branže 2 x 3 zuby s trnem uprostřed branží, rotační pracovní část, velikost 10 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – kovová rukojeť bez aretace a konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551151440)
217.	2 x kleště úchopové BABCOCK, atraumatické, délka branží 30 mm, jedna pohyblivá branže, okénkové, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO kleště úchopové BABCOCK, atraumatické, délka branží 30 mm, jedna pohyblivá branže, okénkové, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551301449)
218.	2 x punkční jehla s LUER-Lock, průměr 1,6 mm, velikost 5 mm, délka 36 cm, autoklávovatelná.	ANO punkční jehla s LUER-Lock, průměr 1,6 mm, velikost 5 mm, délka 36

		cm, autoklávovatelná. (UDI 4048551099414)
219. 2 x palpační sonda, velikost 5 mm, délka 36 cm s centimetrovým značením, autoklávovatelná.	ANO	palpační sonda, velikost 5 mm, délka 36 cm s centimetrovým značením, autoklávovatelná. (UDI 4048551099476)
220. 2 x úchopové kleště na střevo, okénkové, délka branží 37 mm, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	úchopové kleště na střevo, okénkové, délka branží 37 mm, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné (UDI 4048551299418).
221. 5 x CADIERE koagulační a disekční elektroda, ve tvaru L, se značením cm, distální špička zúžená, velikost 5 mm, délka 36 cm, připojení pro monopolární kabel, autoklávovatelná.	ANO	CADIERE koagulační a disekční elektroda, ve tvaru L, se značením cm, distální špička zúžená, velikost 5 mm, délka 36 cm, připojení pro monopolární kabel, autoklávovatelná. (UDI 4048551072288)
222. 2 x koagulační elektroda MANGESHIKAR, kulička, velikost 5 mm, délka 36 cm, připojení pro monopolární kabe, autoklávovatelná.	ANO	koagulační elektroda MANGESHIKAR, kulička, velikost 5 mm, délka 36 cm, připojení pro monopolární kabe, autoklávovatelná. (UDI 4048551072356)
223. 2 x jehelec s ergonomickou axiální rukojetí s odnímatelnou aretací, uvolnění aretace na pravé straně, rovné čelisti, s vložkou z karbidu wolframu, průměr 5 mm, délka 33 cm, autoklávovatelný.	ANO	jehelec s ergonomickou axiální rukojetí s odnímatelnou aretací, uvolnění aretace na pravé straně, rovné čelisti, s vložkou z karbidu wolframu, průměr 5 mm, délka 33 cm, autoklávovatelný. (UDI 4048551098097)

224.	1 x sací a irigační trubice s bočními otvory, antireflexní povrch, s dvoucestným kohoutem pro ovládání jednou rukou, velikost 5 mm, délka 36 cm, autoklávovatelná.	ANO	sací a irigační trubice s bočními otvory, antireflexní povrch, s dvoucestným kohoutem pro ovládání jednou rukou, velikost 5 mm, délka 36 cm, autoklávovatelná. (UDI 4048551097816)
225.	1 x BLAKESLEY bioptické kleště, délka branží 14 mm, jedna branže pohyblivá rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace, s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	BLAKESLEY bioptické kleště, délka branží 14 mm, jedna branže pohyblivá rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 36 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace, s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551294499)

Set laparoskopických nástrojů - prodloužená verze		XX.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Laparoskopické nástroje Karl Storz		
226.	1 x disekční a úchopové kleště „Aligátor“, velikost 5 mm, délka 43 cm, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO disekční a úchopové kleště „Aligátor“, velikost 5 mm, délka 43 cm, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551296073)
227.	1 x disekční a úchopové kleště, atraumatické, velikost 5 mm, délka 43 cm okénkové, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a	ANO disekční a úchopové kleště, atraumatické, velikost 5 mm, délka 43 cm okénkové, rotační pracovní část, obě branže pohyblivé.



	konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.		Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551296295)
228.	1 x KELLY disekční a úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm, obě branže pohyblivé, délka branží 22 mm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	KELLY disekční a úchopové kleště, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm, obě branže pohyblivé, délka branží 22 mm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551297797)
229.	1 x disekční a úchopové kleště, pravoúhlé, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	disekční a úchopové kleště, pravoúhlé, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551297698)
230.	1 x nůžky, obě branže pohyblivé, zahnuté, délka branží 20 mm, zoubkované, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	nůžky, obě branže pohyblivé, zahnuté, délka branží 20 mm, zoubkované, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551293973)

231.	2 x úchopové kleště na tkáň, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm, branže 2 x 3 zuby s trnem uprostřed branží, délka čelistí 26 mm, jedna pohyblivá branže. Složené ze 3 částí – kovová rukojeť bez aretace a konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	úchopové kleště na tkáň, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm, branže 2 x 3 zuby s trnem uprostřed branží, délka čelistí 26 mm, jedna pohyblivá branže. Složené ze 3 částí – kovová rukojeť bez aretace a konektoru pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551295489)
232.	1 x punkční jehla, LUER-lock, průměr 1,6 mm, velikost 5 mm, délka 43 cm, autoklávovatelná.	ANO	punkční jehla, LUER-lock, průměr 1,6 mm, velikost 5 mm, délka 43 cm, autoklávovatelná. (UDI 4048551101728)
233.	palpační sonda s označením cm, velikost 5 mm, délka 43 cm, autoklávovatelná.	ANO	palpační sonda s označením cm, velikost 5 mm, délka 43 cm, autoklávovatelná. (UDI 4048551101766)
234.	1 x úchopové kleště na střevo, okénkové, délka branží 37 mm, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	úchopové kleště na střevo, okénkové, délka branží 37 mm, obě branže pohyblivé, rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť s vypínatelnou aretací a konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551296219)
235.	2 x CADIERE koagulační a disekční elektroda, ve tvaru L, se značením cm, distální špička zúžená, velikost 5 mm, délka 43 cm, připojení pro monopolární kabel, autoklávovatelná.	ANO	CADIERE koagulační a disekční elektroda, ve tvaru L, se značením cm, distální špička zúžená, velikost 5 mm, délka 43 cm, připojení pro monopolární kabel, autoklávovatelná. (UDI 4048551072318)



236.	1 x jehelec s ergonomickou axiální rukojetí s odnímatelnou aretací, uvolnění aretace na pravé straně, rovné čelisti, s vložkou z karbidu wolframu, průměr 5 mm, délka 43 cm, autoklávovatelný.	ANO	jehelec s ergonomickou axiální rukojetí s odnímatelnou aretací, uvolnění aretace na pravé straně, rovné čelisti, s vložkou z karbidu wolframu, průměr 5 mm, délka 43 cm, autoklávovatelný.(UDI 4048551101537)
237.	1 x sací a irigační trubice, s bočními otvory, antireflexní povrch, s dvoucestným kohoutem pro ovládání jednou rukou, velikost 5 mm, délka 43 cm	ANO	sací a irigační trubice, s bočními otvory, antireflexní povrch, s dvoucestným kohoutem pro ovládání jednou rukou, velikost 5 mm, délka 43 cm (UDI 4048551098967)
238.	1 x BLAKESLEY bioptické kleště, délka branží 14 mm, jedna branže pohyblivá rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace, s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné.	ANO	BLAKESLEY bioptické kleště, délka branží 14 mm, jedna branže pohyblivá rotační pracovní část, velikost 5 mm, délka 43 cm. Složené ze 3 částí – plastová rukojeť bez aretace, s konektorem pro monopolární kabel, izolovaný tubus, inzert nástroje. Autoklávovatelné. (UDI 4048551294031)

Hadicové sety		XXI.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Hadicové sety Karl Storz		
239.	3 x hadicový laparoskopický oplachový set pro oplachovou pumpu, resterilizovatelný.	ANO hadicový laparoskopický oplachový set pro oplachovou pumpu, resterilizovatelný.(UDI 4048551385029)
240.	4 x hadicový set pro odsávací pumpu vč. patientské hadice, resterilizovatelný	ANO hadicový set pro odsávací pumpu vč. patientské hadice, resterilizovatelný

241. 2 x hadicový hysteroskopický oplachový set pro oplachovou pumpu, resterilizovatelný.	ANO	hadicový hysteroskopický oplachový set pro oplachovou pumpu, resterilizovatelný. (UDI 4048551385050)
242. 1 x insuflační hadice, délka 250 cm, bez přehřevu, resterilizovatelná	ANO	insuflační hadice, délka 250 cm, bez přehřevu, resterilizovatelná (UDI 4048551326664)
243. 3 x insuflační hadice, délka 250 cm, s přehřevem, resterilizovatelná	ANO	insuflační hadice, délka 250 cm, s přehřevem, resterilizovatelná (UDI 4048551429006)

Nástroje		XXII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Bowa instrumentarium		
244. resterilizovatelný nástroj na ligaci cév a tkání až do 7 mm průměru, pro otevřenou operativu, s kabelem, ergonomický design, délka 230 mm	ANO	resterilizovatelný nástroj na ligaci cév a tkání až do 7 mm průměru, pro otevřenou operativu, s kabelem, ergonomický design, délka 230 mm
245. bipolární laparoskopický nástroj (resterilizovatelný) na ligaci, s jednorázovými noži. Rotační pracovní část, pracovní délka 36 cm, průměr 5,5 mm. Aktivace nástroje přímo na rukojeti	ANO	bipolární laparoskopický nástroj (resterilizovatelný) na ligaci, s jednorázovými noži. Rotační pracovní část, pracovní délka 36 cm, průměr 5,5 mm. Aktivace nástroje přímo na rukojeti
246. resterilizovatelná rukojeť na elektrody, 2 ovládací tlačítka, pro elektrody s průměrem konce 4 mm, 3-pin konektor do koagulace a kabel s délkou 4,5 m.	ANO	resterilizovatelná rukojeť na elektrody, 2 ovládací tlačítka, pro elektrody s průměrem konce 4 mm, 3-pin konektor do koagulace a kabel s délkou 4,5 m.

Pojízdný zdravotnický nástrojový vozík, 3 ks	XXIII.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: SNN-640	

247. vyroben z nerezových profilů, 2 odkládací nerezové plata, přičemž horní plato je lisované se zaoblenými rohy a spodní rovné	ANO	vyroben z nerezových profilů, 2 odkládací nerezové plata, přičemž horní plato je lisované se zaoblenými rohy a spodní rovné
248. rozměry okolo 640 mm x 480 mm x 850 mm (D x Š x V)	ANO	640 mm x 480 mm x 850 mm
249. kolečka 2 x bržděné a 2 x nebržděné o průměru 75 mm	ANO	kolečka 2 x bržděné a 2 x nebržděné o průměru 75 mm
250. hmotnost max. 15 kg	ANO	14 kg

Sterilizační kontejnery, 3 ks		XXIV.
Obchodní název a typ nabízeného plnění: Medicon		
251. ventilový systém bez filtrů	ANO	ventilový systém bez filtrů
252. vnitřní rozměr kontejnerové vany 585 x 274 x 188 mm	ANO	vnitřní rozměr kontejnerové vany 585 x 274 x 188 mm
253. součástí dodávky každého kontejneru bude:	ANO	součástí dodávky každého kontejneru bude:
253.1. 1 x víko sterilizačního kontejneru	ANO	1 x víko sterilizačního kontejneru
253.2. 2 x síto (rozměr 535 x 250 x 70 mm) do kontejnerové vany	ANO	2 x síto (rozměr 535 x 250 x 70 mm) do kontejnerové vany
253.3. 2 x silikonová podložka do síta	ANO	2 x silikonová podložka do síta

Já (my) níže podepsaný (podepsaní) čestně prohlašuji (prohlašujeme), že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že dodavatel v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce.

V Kutné Hoře _____ dne

Ing. Robert Ludvík, jednatel



Nemocnice
Ivančice

jihomoravský kraj

Nemocnice Ivančice,
příspěvková organizace
Široká 390/16
664 91 Ivančice