



Projekt	CAST 1 PŘEDMETU VEREJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Endoskopie	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[REDACTED]	
Dodavatel:	[REDACTED]	
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Terapeutický videoduodenoskop 2ks	Videoduodenoskop ED-580XT	
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Terapeutický videoduodenoskop – 2ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Terapeutický videoduodenoskop:		
Přístroj určený pro ERCP diagnostické a terapeutické výkony, jako jsou různé drenáže, endoprotézy, litotrypse žlučových kamenů apod	základní požadavek	ANO
Zobrazovací systém - barevný CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV.	základní požadavek	ANO
Videoduodenoskop musí umožnit funkci zvýraznění tkáňových struktur s možností digitálního nastavení až 10 kombinací vlnových délek v RGB spektru do paměti.	základní požadavek	ANO
Optický systém:	základní požadavek	ANO
- zorné pole minimálně 100° - směr pohledu – šikmý pohled se sklonem min. 5° - pozorovací vzdálenost minimálně 4,0 – 60,0 mm	základní požadavek	zorné pole minimálně 100° směr pohledu – šikmý pohled se sklonem 8° pozorovací vzdálenost 4,0 – 60,0 mm
Zaváděcí tubus:	základní požadavek	ANO
- zevní průměr distálního konce maximálně 13,1 mm - zevní průměr tubusu maximálně 11,3 mm - pracovní délka minimálně 1250,0 mm	základní požadavek	zevní průměr distálního konce 13,1 mm zevní průměr tubusu 11,3 mm pracovní délka 1250,0 mm
Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 4,2 mm.	základní požadavek	vnitřní průměr 4,2 mm
Ohybová část – rozsah angulace:	základní požadavek	ANO
- nahoru minimálně 120° - dolů minimálně 90° - doprava minimálně 110° - doleva minimálně 90°	základní požadavek	nahoru 120° dolů 90° doprava 110° doleva 90°
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCDI/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečnostem uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze "ano", nebo "ne".

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy v

24 -05- 2022

Dne

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTIA



Projekt	: CAST 1 PREDMETU VEREJNE ZAKAZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení
Místo	: Nemocnice Strakonice, a.s.
Pracoviště	: Endoskopie
Vyřizuje	: Ing. Karel Malas
Kontaktní mail	: [redacted]
Dodavatel:	
Název dodavatele	: Z Technik s.r.o. IČ: 04115490
Adresa dodavatele	: Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy DIČ: CZ04115490
Typové označení Sušící skříň na sušení a skladování flexibilních endoskopů 1ks	: Sušící a skladovací skříň DRY-320
Výrobce	: Wassenburg

Sušící skříň na sušení a skladování flexibilních endoskopů – 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerezavaneého přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Skříň na sušení a skladování flexibilních endoskopů – 1ks		
Sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné redezinfekce.	základní požadavek	ANO
Závěsný systém na vertikální zavěšení endoskopů pro minimálně 10 pozic.	základní požadavek	10 pozic
Vyklopný závěsný systém pro větší pohodlí a minimalizování poškození při nakládání a vykládání flexibilního endoskopu ze sušící skříně.	základní požadavek	ANO
Vnitřní sušení endoskopu nepřetržitým vhněním stlačeného medicijnálního vzduchu připojením na interní kanály při tlaku max. 0,5 bar.	základní požadavek	ANO
Monitorování vstupního tlaku.	základní požadavek	ANO
Vnější sušení endoskopů vzduchem pokojové teploty bez použití přídavného topného systému přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr.	základní požadavek	ANO
Maximální doba skladování až 30 dní.	základní požadavek	ANO
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.	základní požadavek	ANO
Nezávislý monitorovací systém, který hlídá důležité parametry celého skladovacího procesu.	základní požadavek	ANO
Uživatelské menu v českém jazyce.	základní požadavek	ANO
Integrovaná tiskárna	základní požadavek	ANO
Integrovaná čtečka čárových kódů.	základní požadavek	ANO
Otevření skříně pouze oprávněnému pracovníkovi přes identifikační kartu nebo čip.	základní požadavek	ANO
Čas sušení 90 minut (možnost nastavitelné doby).	základní požadavek	ANO
Maximální rozměry sušící a skladovací skříně: § 1300 / h 453 / v 2074 mm	základní požadavek	§ 1300 / h 453 / v 2074 mm
Průtok vzduchu 100 l / min	základní požadavek	ANO
HEPA filtr 0,2 µm	základní požadavek	ANO
HEPA filtr třídy alespoň H13 (celková účinnost 99,95%)	základní požadavek	ANO
Kompatibilita se všemi typy endoskopů.	základní požadavek	ANO
Možnost připojení na přívod medicijnálních plynů, lze přestavět na použití s kompresorem a naopak.	základní požadavek	ANO
Transparentní skleněná dvířka pro plnou viditelnost.	základní požadavek	ANO
Uzavřený systém zamezující vniknutí i drobných předmětů a prachu a to i v případě výpadku el. energie.	základní požadavek	ANO
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1x CD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce (příloha č. 1).

Dne 24-05-2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTINKA



Projekt	ČÁST 1 PREDMETU VEREJNE ZAKAZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Endoskopie	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[redacted]	
Dodavatel:		
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Modulu na sušení a skladování flexibilních endoskopů 1ks	Sušiči a skladovací skříň DRY-320	
Výrobce	Wassenburg	

Modul na sušení a skladování flexibilních endoskopů – 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerezavajícího přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Modul na sušení a skladování flexibilních endoskopů – 1ks		
Sušení a skladování flexibilních endoskopů po dezinfekci v automatickém dezinfektoru, bez nutnosti následné redezinfekce.	základní požadavek	ANO
Závěsný systém na vertikální zavěšení endoskopů pro minimálně 10 pozic.	základní požadavek	10 pozic
Výklopný závěsný systém pro větší pohodlí a minimalizování poškození při nakládání a vykládání flexibilního endoskopu ze sušiči skříně	základní požadavek	ANO
Vnitřní sušení endoskopu nepřetržitým vhnáním stlačeného medicínálního vzduchu připojením na interní kanály při tlaku max. 0,5 bar.	základní požadavek	ANO
Monitorování vstupního tlaku.	základní požadavek	ANO
Vnější sušení endoskopů vzduchem pokojové teploty bez použití přídavného topného systému přiváděného vestavěným ventilátorem přes HEPA filtr.	základní požadavek	ANO
Maximální doba skladování až 30 dní.	základní požadavek	ANO
Ovládací panel s dotykovým barevným displejem pro nastavení doby sušení, identifikace vloženého endoskopu, zbyváající dobu sušení a skladování pro každý endoskop, zobrazení chybových hlášení se zvukovým upozorněním např. na otevřené dveře skříně, výjmutí endoskopu před usušením apod.	základní požadavek	ANO
Nezávislý monitorovací systém, který hlídá důležité parametry celého skladovacího procesu.	základní požadavek	ANO
Uživatelské menu v českém jazyce.	základní požadavek	ANO
Integrovaná tiskárna	základní požadavek	ANO
Integrovaná čtečka čárových kódů.	základní požadavek	ANO
Otevření skříně pouze oprávněnému pracovníkovi přes identifikační kartu nebo čip.	základní požadavek	ANO
Čas sušení 90 minut (možnost nastavitelné doby).	základní požadavek	ANO
Maximální rozměry sušiči a skladovací skříně: š 1300 / h 453 / v 2074 mm	základní požadavek	š 1300 / h 453 / v 2074 mm
Průtok vzduchu 100 l / min	základní požadavek	ANO
HEPA filtr 0,2 µm	základní požadavek	ANO
HEPA filtr třídy alespoň H13 (celková účinnost 99,95%)	základní požadavek	ANO
Kompatibilita se všemi typy endoskopů.	základní požadavek	ANO
Možnost připojení na přívod medicínálních plynů, lze přestavět na použití s kompresorem a naopak.	základní požadavek	ANO
Transparentní skleněná dvířka pro plnou viditelnost.	základní požadavek	ANO
Uzavřený systém zamezující vniknutí i drobných předmětů a prachu a to i v případě výpadku el. energie.	základní požadavek	ANO
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1x CD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce (příloha č. 1).

Dne 24-05-2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTINA



Projekt	ČÁST 1 PŘEDMETU VEŘEJNÉ ZAKAZKY - intenzivní medicína - plicní vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Plicní oddělení	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[REDACTED]	
Dodavatel:	[REDACTED]	
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Tenký videobronchoskop – 1 ks	Videobronchoskop EB-580S	
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Tenký videobronchoskop – 1 ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	ANO, 24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Tenký videobronchoskop :		
Videobronchoskop umožňuje provedení diagnostiky a terapie při bronchoskopii	základní požadavek	ANO
Videobronchoskop musí umožňovat využití úzkopásmového zobrazení, kdy k osvětlení pozorované oblasti jsou využita úzká pásma vlnových délek centrována kolem 410 nm (modrofialové světlo) a 540 nm (zelené světlo). Vybraná pásma vlnových délek koreluji s maximy křivky absorpce světla hemoglobinem, což je podstatou lepšího zobrazení struktur obsahující molekulu krevního barviva, v tomto případě vlásečnic a drobných cév. - Videobronchoskop 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. - Videobronchoskop musí umožnit funkci zvýraznění tkáňových struktur s možností digitálního nastavení až 10 kombinací vlnových délek v RGB spektru do paměti	základní požadavek	ANO
Zobrazovací systém - barevný CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).	základní požadavek	ANO
Optický systém:		
- zorné pole – minimálně 120° - směr pohledu – přímý pohled - hloubka pole minimálně 2,0 – 100,0 mm	základní požadavek	zorné pole – 120° směr pohledu – přímý pohled hloubka pole 2,0 – 100,0 mm
Zaváděcí tubus:		
- zevní průměr distálního konce maximálně 5,3 mm - zevní průměr tubusu maximálně 5,1 mm - pracovní délka minimálně 600 mm	základní požadavek	zevní průměr distálního konce 5,3 mm zevní průměr tubusu 5,1 mm pracovní délka 600 mm
Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 2,2 mm.	základní požadavek	vnitřní průměr 2,2 mm
Ohybová část – min. rozsah angulace: nahoru minimálně 210° - dolů minimálně 130°	základní požadavek	nahoru 210° dolů 130°
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce.

Dne 24-05-2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KR



Projekt	ČÁST 1 PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - plicní vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Plicní oddělení	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[REDACTED]	
Dodavatel:		
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Terapeutický videobronchoskop – 1 ks	Videobronchoskop terapeutický EB-580T	
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Terapeutický videobronchoskop – 1 ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	ANO, 24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostně technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Terapeutický videobronchoskop 1ks:		
Terapeutický videobronchoskop umožňuje provedení diagnostiky a terapie při bronchoskopii.	základní požadavek	ANO
Zobrazovací systém - barevný CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV (HighDefinitionTV).	základní požadavek	ANO
Optický systém:		
- zorné pole – minimálně 120°		
- směr pohledu – přímý pohled	základní požadavek	zorné pole – 120° směr pohledu – přímý pohled
- hloubka pole minimálně 2,0 – 100,0 mm		hloubka pole 2,0 – 100,0 mm
Zaváděcí tubus:	základní požadavek	ANO
- zevní průměr distálního konce maximálně 5,8 mm		
- zevní průměr tubusu maximálně 5,9 mm	základní požadavek	zevní průměr distálního konce 5,8 mm zevní průměr tubusu 5,9 mm
- pracovní délka minimálně 600 mm		pracovní délka 600 mm
Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 2,8 mm.	základní požadavek	vnitřní průměr 2,8 mm
Ohybová část – min. rozsah angulace:		
nahoru minimálně 180°	základní požadavek	nahoru 180°
dolů minimálně 130°		dolů 130°
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečnostem uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

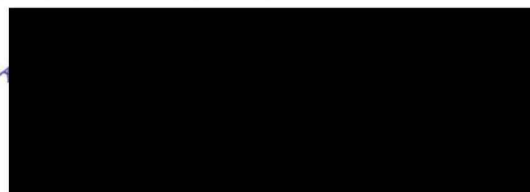
Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce (produktová data), v anglickém jazyce.

Dne 24 -05- 2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTINA





Projekt	: ČAST 1 PŘEDMĚTU VĚREJNĚ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - Diagnostický ultrazvukový přístroj Interna
Místo	: Nemocnice Strakonice, a.s.
Pracoviště	: Interna
Vyřizuje	: Ing. Karel Matas
Kontaktní mail	: [redacted]
Dodavatel:	
Název dodavatele	Z Technik s.r.o. IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy DIČ: CZ04115490
Typové označení Diagnostický ultrazvukový přístroj	Aloka Arietta 850
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation

Diagnostický ultrazvukový přístroj - 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	ANO, 24 měsíců
Záruční doba i pozaruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozaručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Diagnostický ultrazvukový přístroj pro interní oddělení - 1ks		
UZ diagnostický přístroj nejvyšší výkonnostní kategorie, který pokryje celé spektrum požadavků interního oddělení nemocnice - kompletní abdominální diagnostika, dopplerovské vyšetření cév apod. Přístroj musí umožnit vyšetřování orgánů metodou Shear wave elastografie, Strain elastografie a vyšetřování orgánů s pomocí UZ kontrastní látky	základní požadavek	ANO
přístroj přemíově třídy	základní požadavek	ANO
poloha monitoru je nastavitelná ve všech směrech, současně zcela nezávisle musí být výškově a stranově stavitelná poloha obslužného pultu	základní požadavek	ANO
Obslužný pult musí umožňovat výběr či změnu přiřazení funkcí ovládacích prvků obslužného panelu	základní požadavek	ANO
printer a záznamová zařízení budou ovládány z ovládacího panelu přístroje	základní požadavek	ANO
minimálně 10" barevný dotykový ovládací panel pro úpravu jednotlivých zobrazovacích módů, kalkulace, měření apod., plně programovatelný	základní požadavek	ANO, 10,4"
přístroj musí mít současně jak klasickou výsuvnou alfanumerickou klávesnici, tak i virtuální klávesnici na dotykovém panelu.	základní požadavek	ANO
vícekanálový plně digitální přístroj se širokopásmovým zpracováním (zsv. broadband) signálu pro 2D zobrazení	základní požadavek	ANO
dynamický rozsah systému min. 320 dB	základní požadavek	ANO, 320 dB
frekvenční rozsah přístroje v rozsahu min. 3–22 MHz	základní požadavek	ANO, 1- 22 MHz
dosažitelná obrazová frekvence až 880 snímků za vteřinu (časová rozlišovací schopnost)	základní požadavek	ANO, 882 sn/s
přístroj musí mít novou technologii vysílání a přijímání UZ paprsků (např. eFocusing), která umožňuje získání vysoce ostrého obrazu již od blízkého až do vzdáleného pole bez jakéhokoliv dalšího manuálního zaostřování (fokusace)	základní požadavek	ANO, eFocusing, PixelFocus
manuální STC gain s pomocí mechanických jezdců (nikoliv jen grafický)	základní požadavek	ANO, 8 posuvníků, s možností uložení do paměti
držák kabelů sond na obou stranách přístroje, aby nedocházelo k prosvětlování kabelů sond na zem	základní požadavek	ANO
držáky hlavice sond musí být po obou stranách přístroje	základní požadavek	ANO
minimálně 4 aktivní elektronické konektorové vstupy pro 2D zobrazovací sondy	základní požadavek	ANO, 4
minimálně 2 parkovací konektory	základní požadavek	ANO, 2
minimálně 1 konektor pro nezávislou tužkovou sondu (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje
hmotnost přístroje kvůli dobré manévrovatelnosti musí být do 150 kg	základní požadavek	ANO, 150 kg
startovací doba přístroje do 100 sekund	základní požadavek	ANO, <100s
monitor s rozlišením min. 1600 x 900 s úhlopříčkou minimálně 22" a o velikosti zobrazení vlastní aktivní vyšeče ultrazvukového 2D obrazu min. 17 x 30 cm	základní požadavek	ANO, 22" OLED, 1920x1080pix, 17x30cm
požadovaná minimální zobrazení:	základní požadavek	Splňuje
B-mode na základních frekvencích na všech nabídnutých sondách	základní požadavek	ANO
B-mode na harmonických frekvencích na všech nabídnutých sondách	základní požadavek	ANO
PW – pulzní doppler a panoramatické zobrazení	základní požadavek	ANO
barevné dopplerovské zobrazení (CFM) včetně zobrazení energie krevního toku - POWER doppler (ANGIO doppler)	základní požadavek	ANO
Dual Gate Doppler – simultánní zobrazení 2 spekter (PW Doppler) v reálném čase v režimech PW/PW	základní požadavek	ANO
trapezoidní zobrazení na lineárních sondách alespoň 30 stupňů	základní požadavek	ANO, 30°
úhlové (compound) zobrazení na všech požadovaných sondách zajišťující nejvyšší kvalitu zobrazení, zobrazení musí být aktivní v harmonickém režimu, duplexním i triplexním barevným dopplerovským zobrazení	základní požadavek	ANO, Compound Imaging
simultánní duální zobrazení - B – mode a B-mode + CFM v reálném čase	základní požadavek	ANO
rychlé simultánní duplexní i živé triplexní zobrazení v reálném čase	základní požadavek	ANO
redukce spektli – nastavení ve více krocích	základní požadavek	ANO, HI REZ 8 kroků
zobrazení s použitím kontrastních látek s možností provedení kvantitativní analýzy - požadováno u konvexní abdominální sondy a lineární sondy, možnost současného zobrazení kontrast/fundamentální zobrazení	základní požadavek	ANO, CHI, C252, L441
přístroj musí umožňovat zobrazení, mapování a hodnocení elasticity tkáně (Strain elastografie) včetně Strain Histogramu (kvantifikace)	základní požadavek	ANO, RTE
přístroj musí umožňovat Shear Wave elastografii včetně zobrazení indexu kvality vyšetření (poměr úspěšných a neúspěšných měření), musí umožňovat měření jak v kPa, tak v m/s	základní požadavek	ANO, SWE, SWM



automatické měření parametru Atenuace (pro zpřesnění hepatální diagnostiky – měření steatozy jaterního parenchymu)	základní požadavek	ANO, Attenuation Measurement
současné měření Shearwave, Strain histogramu a Atenuace pomocí jediného tlačítka a následné zobrazení všech výsledků v jednom reportu	základní požadavek	ANO, Combi Elasto
panoramatické zobrazení na konvexní a lineární sondě (Panoramic View) bude plně funkční nejen pro B mod, ale i při použití modu B/FLOW, B/POWER FLOW, B/eFLOW (Fine Flow)	základní požadavek	ANO, Panoramic View
přístroj musí mít možnost budoucího dovybavení o reálnou virtuální sonografii (fúzi) - inteligentní fúze ultrazvukového a CT/MRI/PET obrazu	základní požadavek	ANO, umožňuje RVS
Přístroj musí být vybaven integrovaným ohřívacem sonogelu	základní požadavek	ANO
Nabízený přístroj musí mít software pro nedopplerovské zobrazení krevního toku	základní požadavek	ANO, DFI
přístroj musí být vybaven softwarem pro lepší vizualizaci (zvýraznění) punkční jehly na konvexní sondě	základní požadavek	ANO, Needle Emphasis
programové vybavení pro provádění všech typů měření používaných v sonografické diagnostice	základní požadavek	ANO
možnost měření v živém i ve zmrazeném obraze	základní požadavek	ANO
automatizované měření parametrů dopplerovského spektra (PI, RI, Vmax, Vmin, Vmean)	základní požadavek	ANO
na LCD displeji se musí přehledně zobrazovat počet již provedených měření pro každý použitý parametr - pro lepší přehlednost a orientaci lékaře	základní požadavek	ANO
zvětšování a zmenšování zobrazovacího pole s kontinuálním posunem zvětšeného obrazu, možnost plynulého zvětšování zobrazovaného pole ve zmrazeném režimu	základní požadavek	ANO
uspořádání B obrazu a dopplerovského spektra na monitoru vedle sebe i nad sebou a přepínání mezi těmito mody tlačítkem na pomocném LCD displeji	základní požadavek	ANO
rozsáhlá paměťová smyčka pro uložení 2D snímků i pro uložení dopplerovského záznamu, v případě vyšetření pomocí kontrastních látek nastavitelná délka smyčky min.180 sec.	základní požadavek	ANO, 63500 fm, 900 sec
jednotlačítková optimalizace nastavení akvizičních parametrů pro různé typy tkání i typy podmínek vyšetřovaného objektu (pro dvourozměrné a dopplerovské zobrazení)	základní požadavek	Ano, Auto-Optimizer
přístroj musí vytvářet vlastní databázi patientských a obrazových dat na interním HDD. Systém musí umožnit archivaci snímků v PC (např. v JPEG, AVI) i DICOM formátu.	základní požadavek	ANO, DICOM, WMV, AVI, MP4, TIFF, BMP, JPEG
HDD velikosti min. 1TB	základní požadavek	ANO, 1TB
Přístroj musí být vybaven na hlavní jednotce minimálně 5 USB porty sloužícími pro připojení externích záznamových zařízení – ext. HDD, ext. flash paměť, ext. tiskárna apod.	základní požadavek	ANO, 5 (3+2) +1xUSB3.0
přístroj bude obsahovat modul HW i SW s protokolem DICOM	základní požadavek	ANO
připojení do PACS pomocí LAN konektoru součástí dodávky	základní požadavek	ANO
monochromatická tiskárna	základní požadavek	ANO
příkon hlavní jednotky přístroje by neměl překročit 900 VA (hlučnost, ohřívání vzduchu v místnosti apod.)	základní požadavek	ANO, 900 VA
Ultrazvukové sondy:	základní požadavek	ANO
konvexní sonda s technologií např. lepených vrstev, monokrystalu, matrix apod. pro vyšetřování orgánů dutiny břišní a retroperitonea, frekvenční rozsah min. 1-6 MHz, pozorovací úhel min. 70 stupňů, hloubka 2D zobrazení min. 40cm	základní požadavek	ANO, C252, single crystal, 1-6MHz, 70°, 40 cm, CHI, RTE, SWE, SWM, Pano,
lineární sonda k vyšetřování malých částí, středních klíčků, hlubokého i povrchového cévního systému apod., frekvenčního rozsahu 2 – 12 MHz, velikost zobrazovací plochy do 40 mm	základní požadavek	ANO, L441, 2-12 MHz, 38 mm, CW, CHI, RTE, SWM
lineární multifrekvenční triplexní sonda s frekvenčním rozsahem minim. 5 -18 MHz (B mód) pro vyšetření malých částí a cév, kontinuální CW doppler na lineární sondě k vyšetřování velmi rychlých toků s využitím celé šíře sondy k vyšetřování stenóz, píštělí a malformací. Sonda bude umožňovat provádění RTE elastografie i Shear Wave elastografie	základní požadavek	ANO, L64, 5-18MHz, CW, Pano, RTE, SWM,
punkční (bioptická) elektronická mikrokonvexní sonda 1-5 MHz, s úhlem min. 74 stupňů, včetně punkčního adaptéru.	základní požadavek	ANO, C22P, 1-6MHz, 74°, 22 mmR, CHI, + punkční adaptér JSM211
elektronická radiální (360°) rektální sonda pro staging tumorů rekta, frekvence min. 5-10 MHz. Tato sonda musí umožňovat provádění elastografie v reálném čase	základní požadavek	ANO, R41R, 5-10MHz, 360°, 6 mmR, radial, RTE,
lineární mikrokondenzátorová (bezkrystalová) sonda frekvenčního rozsahu min. 2-22 MHz, délka aktivní plochy do 38 mm (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, 4G CMUT, SML44, 2-22 MHz
rektální sonda dvourovňová: konvexní rovina-min.4 – 8 MHz, min. 200° / lineární rovina-min. 5 – 10 MHz, délka aktivní plochy min. 64 mm (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, Transrectal, C41L47RP, 4-8MHz/5-10MHz, 200°/64mm
výše uvedené sondy musí mít nové typy zmenšených (tzv. smart) konektorů, pro snadnou manipulaci a nižší hladinu šumu	základní požadavek	Ano, Smart Connector
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce (přílohy).

Dne 2.4.2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTINA



Projekt	CAST 1 PŘEDMETU VEREJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - Diagnostický ultrazvukový přístroj GYN-POR
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.
Pracoviště	gynekologicko - porodnické
Vyřizuje	Ing. Karel Matas
Kontaktní mail	
Dodavatel:	
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.
Adresa dodavatele	Locholinská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy
	IČ: 04115490 DIČ: CZ04115490
Typové označení Diagnostický ultrazvukový přístroj	Aloka Arietta 850
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation

Diagnostický ultrazvukový přístroj - 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerezpásovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	ANO, 24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Diagnostický ultrazvukový přístroj pro gynekologicko-porodnické oddělení - 1ks		
Ultrazvukový přístroj pro gynekologicko – porodnické oddělení bude sloužit především jako přístroj pro vyšetřování gynekologických onemocnění včetně nádorových a pro porodnické vyšetření včetně screeningu VVV, dále jako přístroj pro ortopedické oddělení k vyšetřování dětských kyčlí novorozenců a kojenců, vyšetřování novorozeneckých ledvin a CNS (novorozeneckých hlavicek) přes velkou fontanelu	základní požadavek	ANO
přístroj přemíově řídí	základní požadavek	ANO
poloha monitoru je nastavitelná ve všech směrech, současně zcela nezávisle musí být výškově a stranově stavitelná poloha obslužného panelu	základní požadavek	ANO
Obslužný panel musí umožňovat výběr či změnu přiřazení funkcí ovládacích prvků obslužného panelu	základní požadavek	ANO
printer a záznamová zařízení budou ovládnuta z ovládacího panelu přístroje	základní požadavek	ANO
minimálně 10" barevný dotykový ovládací panel pro úpravu jednotlivých zobrazovacích módů, kalkulace, měření apod., plně programovatelný	základní požadavek	ANO, 10,4"
přístroj musí mít současně jak klasickou výsuvnou alfanumerickou klávesnici, tak i virtuální klávesnici na dotykovém panelu.	základní požadavek	ANO
vícekanálový plně digitální přístroj se širokopásmovým zpracováním (tzv. broadband) signálu pro 2D zobrazení	základní požadavek	ANO
dynamický rozsah systému min. 320 dB	základní požadavek	ANO, 320 dB
frekvenční rozsah přístroje v rozsahu min. 3–22 MHz	základní požadavek	ANO, 1- 22 MHz
dosahitelná obrazová frekvence až 880 snímků za vteřinu (časová rozlišovací schopnost)	základní požadavek	ANO, 882 sn/s
přístroj musí mít novou technologii vysílání a přijímání UZ paprsků (např. eFocusing), která umožňuje získání vysoce ostřejšího obrazu již od blízkého až do vzdáleného pole bez jakéhokoliv dalšího manuálního zaostřování (fokusace)	základní požadavek	ANO, eFocusing, PixelFocus
manuální STC gain s pomocí mechanických jezdců (nikoliv jen graficky)	základní požadavek	ANO, 8 posuvníků, s možností uložení do paměti
držák kabelů sond na obou stranách přístroje, aby nedocházelo k prověšování kabelů sond na zem	základní požadavek	ANO
držáky hlavice sond musí být po obou stranách přístroje	základní požadavek	ANO
minimálně 4 aktivní elektronické konektorové vstupy pro 2D zobrazovací sondy	základní požadavek	ANO, 4
minimálně 2 parkovací konektory	základní požadavek	ANO, 2
minimálně 1 konektor pro nezávislou tužkovou sondu (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje
hmotnost přístroje kvůli dobré manévrovatelnosti musí být do 150 kg	základní požadavek	ANO, 150 kg
startovací doba přístroje do 100 sekund	základní požadavek	ANO, ≤100s
OLED monitor WXGA (1600 x 900) s úhlopříčkou minimálně 22" a o velikosti zobrazení vlastní aktivní vyseče ultrazvukového 2D obrazu min. 17 x 30 cm	základní požadavek	ANO, 22" OLED, 1920x1080pix, 17x30cm
přístroj musí být vybaven softwarem pro lepší vizualizaci (zvýraznění) punkční jehly na konvexní i vaginální sondě	základní požadavek	ANO, Needle Emphasis, C41V1, C252
požadovaná minimální zobrazení:	základní požadavek	ANO, Splňuje
B-mode na základních frekvencích na všech nabídnutých sondách	základní požadavek	ANO
B-mode na harmonických frekvencích na všech nabídnutých sondách	základní požadavek	ANO
PW – pulzní doppler a panoramatické zobrazení	základní požadavek	ANO
barevné dopplerovské zobrazení (CFM) včetně zobrazení energie krevního toku - POWER doppler (ANGIO doppler)	základní požadavek	ANO
Dual Gate Doppler – simultánní zobrazení 2 spekter (PW Doppler) v reálném čase v režimech PW/PW	základní požadavek	ANO
trapezoidní zobrazení na lineárních sondách alespoň 30 stupňů	základní požadavek	ANO, 30°
úhlové (compound) zobrazení na všech požadovaných sondách zajišťující nejvyšší kvalitu zobrazení, zobrazení musí být aktivní v harmonickém režimu, duplexním i triplexním barevném dopplerovským zobrazením	základní požadavek	ANO, Compound Imaging
simultánní duální zobrazení - B – mode a B-mode + CFM v reálném čase	základní požadavek	ANO
rychlé simultánní duplexní i živé triplexní zobrazení v reálném čase	základní požadavek	ANO
redukce speklí – nastavení ve více krocích	základní požadavek	ANO, HI REZ 8 kroků
panoramatické zobrazení na konvexní a lineární sondě (Panoramic View) bude plně funkční nejen pro B mod, ale i při použití modu B/FLOW, B/POWER FLOW, B/eFLOW (Fine Flow)	základní požadavek	ANO, Panoramic View
přístroj musí mít možnost budoucího dovybavení o reálnou virtuální sonografii (fúzi) - inteligentní fúze ultrazvukového a CT/MRI/PET obrazu	základní požadavek	ANO, RVS
Přístroj musí být vybaven integrovaným ohříváčem sonogelu	základní požadavek	ANO
Nabízený přístroj musí mít software pro nedopplerovské zobrazení krevního toku (např. DFI – Detective Flow Imaging)	základní požadavek	ANO, DFI
programové vybavení pro provádění všech typů měření používaných v sonografické diagnostice	základní požadavek	ANO
možnost měření v živém i ve zmrazeném obraze	základní požadavek	ANO
automatizované měření parametrů dopplerovského spektra (PI, RI, Vmax, Vmin, Vmean), měření spektrální dopplerovské křivky v live i hold image zobrazení, s výpočty parametrů: rychlosti, zrychlení, tlakového gradientu, PI (index pulzace), RI (index rezistence) apod.	základní požadavek	ANO



Gynekologický a porodnický SW vč. všech gyn. a por. měření	základní požadavek	ANO
Software pro automatické měření nuchální translucence (NT)	základní požadavek	ANO
Software pro automatické měření fetálního rytmu (FHR)	základní požadavek	ANO
Software pro automatické měření parametru fetální levé komory srdeční (FS)	základní požadavek	ANO
na LCD displeji se musí přehledně zobrazovat počet již provedených měření pro každý použitý parametr - pro lepší přehlednost a orientaci lékaře	základní požadavek	ANO
zvětšování a zmenšování zobrazovacího pole s kontinuálním posunem zvětšeného obrazu, možnost plynulého zvětšování zobrazovaného pole ve zmrazeném režimu	základní požadavek	ANO
uspořádání B obrazu a dopplerovského spektra na monitoru vedle sebe i nad sebou a přepínání mezi těmito mody jedním tlačítkem na pomocném LCD displeji	základní požadavek	ANO
rozsáhlá paměťová smyčka pro uložení 2D snímků i pro uložení dopplerovského záznamu	základní požadavek	ANO
jednotlačítková optimalizace nastavení akvizčních parametrů pro různé typy tkání i typy podmínek vyšetřovaného objektu (pro dvourozměrné a dopplerovské zobrazení)	základní požadavek	ANO
přístroj musí vytvářet vlastní databázi patientských a obrazových dat na interním HDD. Systém musí umožnit archivaci snímků v PC (např. v JPEG, AVI) i DICOM formátu.	základní požadavek	ANO, DICOM, WMV, AVI, MP4, TIFF, BMP, JPEG
HDD velikosti min. 1TB	základní požadavek	ANO, 1 TB
Přístroj musí být vybaven na hlavní jednotce minimálně 5 USB porty sloužícími pro připojení externích záznamových zařízení – ext. HDD, ext. flash paměť, ext. tiskárna apod.	základní požadavek	ANO, 5 (3+2) +1xUSB3.0
přístroj bude obsahovat modul HW i SW s protokolem DICOM	základní požadavek	ANO
připojení do PACS pomocí LAN konektoru součástí dodávky	základní požadavek	ANO
monochromatická tiskárna	základní požadavek	ANO
příkon hlavní jednotky přístroje by neměl překročit 900 VA (hlukost, ohřívání vzduchu v místnosti apod.)	základní požadavek	ANO, 900 VA
Ultrazukové sondy:	základní požadavek	ANO
konvexní sonda s technologií např. lepených vrstev, monokrystalu, matrix apod. pro vyšetřování orgánů dutiny břišní a retroperitonea, frekvenční rozsah min. 1-6 MHz, pozorovací úhel min. 70 stupňů, hloubka 2D zobrazení min. 40cm	základní požadavek	ANO, C252, single crystal, 1-6MHz, 70°, 40 cm,
konvexní sonda s vysokým rozlišením, s technologií např. lepených vrstev, monokrystalu, matrix apod., pro screening VVV, frekvenční rozsah min. 2-8 MHz, pozorovací úhel min. 70 stupňů	základní požadavek	ANO, C35, Multi Layer, 2-8 MHz, 70°
transvaginální konvexektorová elektronická sonda 2-10 MHz, zobrazovací úhel 200 st., 10 mmR, (včetně punkčního adaptéru), rovný držák vaginální sondy – vhodné pro vyšetřování na lůžku	základní požadavek	ANO, C41V1, 2-10MHz, 200° + JEM-050
lineární sonda k vyšetřování dětských kyčlí, malých částí, stěvních klíček, hlubokého i povrchového cévního systému apod., frekvenčního rozsahu 2 – 12 MHz, velikost zobrazovací plochy do 40 mm	základní požadavek	ANO, L441, 2-12 MHz, 38 mm,
mikrokonvexní sonda s vyšším zakřivením, 4-8 MHz, 21mmR, 80 deg., pro vyšetřování hlaviček přes VF, novorozeneckých a kojeneckých ledvin, měchýře močového apod.	základní požadavek	ANO, C42, 4-8MHz, 80°, 21 mmR,
Fetální 3D/4D sonda pro 3D/4D zobrazení plodu, min. 2-7 MHz, zobrazovací úhel min. 70 st.	základní požadavek	VC 34, 2-7 MHz, 70°,
transvaginální konvexektorová elektronická sonda 2-10 MHz, zobrazovací úhel 200 st., 10 mmR, (včetně punkčního adaptéru), zahnutý držák vaginální sondy – vhodné pro vyšetřování na gynekologické koze (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, C41B, 2-10 MHz, 200°, 10 mmR - MP-2445
lineární multifrekvenční triplexní sonda s frekvenčním rozsahem minim. 5 -18 MHz (B mód) pro vyšetření novorozeneckých kyčlí, novorozeneckých ledvin, malých částí a cév, kontinuální CW doppler na lineární sondě k vyšetřování velmi rychlých toků s využitím celé šíře sondy, k vyšetřování stenóz, píštělí a malformací (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, L64, 5-18MHz, CW, Pano, RTE, SWM,
punkční (biopická) elektronická mikrokonvexní sonda 1-5 MHz, s úhlem min. 74 stupňů, včetně punkčního adaptéru. (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, C22P, 1-6MHz, 74°, 22 mmR, CHI, + punkční adaptér JSM211
elektronická radiální (360°) rektální sonda pro staging tumorů rekta, frekvence min. 5-10 MHz. Tato sonda musí umožňovat provádění elastografie v reálném čase (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, R41R, 5-10MHz, 360°, 6 mmR, radial, RTE,
lineární mikrokondenzátorová (bezkrystalová) sonda frekvenčního rozsahu min. 2-22 MHz, délka aktivní plošky do 38 mm (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, 4G CMUT, SML44, 2-22 MHz
rektální sonda dvourovňová: konvexní rovina-min.4 – 8 MHz, min. 200° / lineární rovina-min. 5 – 10 MHz, délka aktivní plochy min. 64 mm (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, Transrectal, C41L47RP, 4-8MHz/5-10MHz, 200°/64mm
Možnost dokoupení v budoucnu lineární nízkofrekvenční sondy 3-7 MHz, k vyšetřování hlubokého žilního a tepenného systému u obtížně vyšetřitelných pacientů k detekci hluboké žilní trombózy (možnost dokoupení)	základní požadavek	ANO, umožňuje, L34, 3-7MHz, 38 mm
výše uvedené sondy musí mít nové typy zmenšených (tzv. smart) konektorů, pro snadnou manipulaci a nižší hladinu šumu	základní požadavek	ANO, Smart Connector
přístroj musí umožňovat dokoupení elektronických Intraoperačních sond typu T a Finger Grip a také dokoupení rigidních i flexibilních laparoskopických sond	základní požadavek	ANO, umožňuje: C42T, C22I, L46K1, C42K, C22K, L44LA, L44LA1 a další
Nabízený přístroj musí umožňovat doplnění o peroperační laparoskopickou robotickou sondu s rozsahem 2-12 MHz s možností uchopení operačním nástrojem za proximální částí sondy	základní požadavek	ANO, Umožňuje, L43K, 2-12 MHz, 26 mm
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce

Dne 24-05-2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTIK



Projekt	ČÁST 1 PŘEDMĚTU VĚŘEJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Endoskopie	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[REDACTED]	
Dodavatel:		
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Ultrazvuková jednotka 1ks	Videoprocetor ultrazvukový SU-1-H	
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Ultrazvuková jednotka – 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostně technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Ultrazvuková jednotka:		
Elektronické skenování.	základní požadavek	ANO
Typy sond: - zakřivená lineární - radiální	základní požadavek	ANO
Ovládání nožním pedálem a klávesnicí(klávesnice se zabudovaným LCD ovládacím panelem a TOUCHpadem pro snadné ovládání)	základní požadavek	ANO
Zobrazovací módy (základní):	základní požadavek	ANO
- B-mód - M-mód - Color Doppler - Power Doppler - Pulse Doppler - THI (Tissue Harmonic Imaging) - CH (Compound Harmonic)	základní požadavek	ANO
Zobrazovací módy (speciální):	základní požadavek	ANO
- CHI(Contrast Harmonic Imaging) - Elastografie - Možnost ukládání záznamu na vnitřní paměť nebo USB flash disk ve formátu JPEG, TIFF, DICOM. - Musí zajistit přímou archivaci do PACS zadavatele ve formátu DICOM statických obrázků i videosekvencí.	základní požadavek	ANO
Endoskopický procesor pro minisondy – 1 ks musí být, umět, obsahovat následující technické parametry:	základní požadavek	ANO
- Mechanická metoda skenování pomocí radiálních sond. - Možnost připojení minisond s frekvencí minimálně 12, 15 a 20 MHz. - Skenovací mód – „B“ mód. - Ukládání snímků ve formátu JPEG, TIFF.	základní požadavek	ANO
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce

Dne 24-05-2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRUTIKA



Projekt	ČÁST 1 PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Endoskopie	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[REDACTED]	
Dodavatel:		
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Ultrazvuková endoskopická sonda 1ks	Endosonografická radiální minisonda P2620-L	
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Ultrazvuková endoskopická sonda – 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
- Zobrazovací metoda – mechanická radiální. - Skenovací rozsah – 360°. - Zobrazovací mód – „B“ mód. - Průměr sondy maximálně 2,6 mm. - Frekvence sondy minimálně 20MHz. - Délka sondy minimálně 2 200 mm. - Resterilizovatelná.	základní požadavek	Zobrazovací metoda – mechanická radiální. Skenovací rozsah – 360°. Zobrazovací mód – „B“ mód. Průměr sondy 2,6 mm. Frekvence sondy 20 MHz. Délka sondy 2 700 mm. Resterilizovatelná.
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

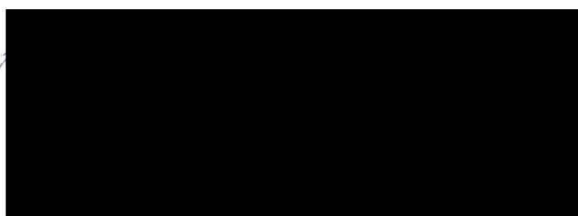
Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze „ano“, nebo „ne“.

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce (produktová data), v anglickém jazyce.

Dne **24 -05- 2022**

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: **RICHARD KAUF**





Projekt	ČÁST 1 PŘEDMETU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a. s.	
Pracoviště	Endoskopie	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[REDACTED]	
Dodavatel:		
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Videogastroskop lineární 1ks	Videogastroskop ultrazvukový - lineární EG-580UT	
Výrobce	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Videogastroskop lineární – 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Videogastroskop ultrasonografický elektronický lineární		
Videogastroskop s možností provádění FNA a dalších terapeutických zákroků, možnost ovládání základních funkcí z těla endoskopu.	základní požadavek	ANO
Zobrazovací systém - barevný super CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HDTV 1080/50i (HighDefinitionTV).	základní požadavek	ANO
Optický systém:	základní požadavek	ANO
- zorné pole minimálně 140°		
- směr pohledu – 40° šikmý pohled	základní požadavek	zorné pole 140° směr pohledu – 40° šikmý pohled
- hloubka pole minimálně 3,0 – 100,0 mm		hloubka pole 3,0 – 100,0 mm
Zaváděcí tubus:	základní požadavek	ANO
- zevní průměr distálního konce maximálně 13,9 mm		
- zevní průměr tubusu maximálně 12,4 mm	základní požadavek	zevní průměr distálního konce 13,9 mm zevní průměr tubusu 12,4 mm pracovní délka 1250,0 mm
- pracovní délka minimálně 1250,0 mm		
Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 3,8 mm.	základní požadavek	vnitřní průměr 3,8 mm
Ohybová část – rozsah angulace:	základní požadavek	ANO
- nahoru minimálně 150°		
- dolů minimálně 150°	základní požadavek	nahoru 150° dolů 150° doprava 120° doleva 120°
- doprava minimálně 120°		
- doleva minimálně 120°		
Ultrazvukové funkce:		
	základní požadavek	ANO
- Zobrazovací módy – B mód, M mód, Color Doppler, Power Doppler, Pulse Doppler - Metoda snímání – elektronická lineární. - Směr snímání – paralelně se směrem zavádění. - Frekvence - 5/7,5/10/12 MHz. - Velikost pole – rozsah snímání minimálně 150°.	základní požadavek	Zobrazovací módy – B mód, M mód, Color Doppler, Power Doppler, Pulse Doppler Metoda snímání – elektronická lineární. Směr snímání – paralelně se směrem zavádění. Frekvence - 5/7,5/10/12 MHz. Velikost pole – rozsah snímání 150°
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCDI/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečným údajům uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízením.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze "ano", nebo "ne".

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy v

24 -05- 2022

Dne

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KRO



Projekt	ČÁST 1 PŘEDMETU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY - intenzivní medicína - endoskopické vybavení	
Místo	Nemocnice Strakonice, a.s.	
Pracoviště	Endoskopie	
Vyřizuje	Ing. Karel Matas	
Kontaktní mail	[redacted]	
Dodavatel:		
Název dodavatele	Z Technik s.r.o.	IČ: 04115490
Adresa dodavatele	Lochotínská 275, 109 00 Praha 10 - Horní Měcholupy	DIČ: CZ04115490
Typové označení Videogastroskop radiální 1ks	Videogastroskop ultrazvukový - radiální EG-580UR	
Vyrobc	FUJIFILM Healthcare Corporation	

Videogastroskop radiální – 1ks

Popis požadavku	Požadavek	Nabízená hodnota
Základní obecné požadavky:		
Dodávka nového, nepoužitého, nerepasovaného přístroje	základní požadavek	ANO
Záruční doba v délce	24 měsíců	24 měsíců
Záruční doba i pozáruční servis, musí být bez jakékoliv výjimky na některý z dílů dodaného systému	základní požadavek	ANO
Součástí poskytování záruky a pozáručního servisu, je také provádění pravidelných preventivních prohlídek v rozsahu předepsaným výrobcem po dobu záruky zdarma. Součástí je rovněž provedení bezpečnostní technické prohlídky, včetně elektrické revize, a to nejméně jedenkrát ročně.	základní požadavek	ANO
Základní technické požadavky:		
Videogastroskop ultrasonografický elektronický radiální 360°		
Videogastroskop umožňuje ovládání základních funkcí z těla endoskopu.	základní požadavek	ANO
Zobrazovací systém - barevný super CCD čip s vysokým rozlišením ve formátu HD TV 1080/50i (HighDefinitionTV).	základní požadavek	ANO
Optický systém:	základní požadavek	ANO
- zorné pole minimálně 140°	základní požadavek	zorné pole 140°
- směr pohledu – přímý pohled	základní požadavek	směr pohledu – přímý pohled
- hloubka pole minimálně 3,0 – 100,0 mm	základní požadavek	hloubka pole 3,0 – 100,0 mm
Zaváděcí tubus:	základní požadavek	ANO
- zevní průměr distálního konce maximálně 11,4 mm	základní požadavek	zevní průměr distálního konce 11,4 mm
- zevní průměr tubusu maximálně 11,5 mm	základní požadavek	zevní průměr tubusu 11,5 mm
- pracovní délka minimálně 1250,0 mm	základní požadavek	pracovní délka 1250,0 mm
Pracovní kanál – vnitřní průměr minimálně 2,8 mm.	základní požadavek	vnitřní průměr 2,8 mm
Ohybová část – rozsah angulace:	základní požadavek	ANO
- nahoru minimálně 190°	základní požadavek	nahoru 190°
- dolů minimálně 90°	základní požadavek	dolů 90°
- doprava minimálně 100°	základní požadavek	doprava 100°
- doleva minimálně 100°	základní požadavek	doleva 100°
Ultrazvukové funkce		
	základní požadavek	ANO
- Zobrazovací módy – B mód, M mód, Color Doppler, Power Doppler, Pulse Doppler	základní požadavek	Zobrazovací módy – B mód, M mód, Color Doppler, Power Doppler, Pulse Doppler
- Metoda snímání – elektronická radiální.	základní požadavek	Metoda snímání – elektronická radiální.
- Směr snímání – kolmý na směr zavádění.	základní požadavek	Směr snímání – kolmý na směr zavádění.
- Frekvence - 5/7,5/10/12 MHz.	základní požadavek	Frekvence - 5/7,5/10/12 MHz.
- Velikost pole – rozsah snímání minimálně 360°.	základní požadavek	Velikost pole – rozsah snímání 360°
Další požadavky na plnění		
dokument prohlášení o shodě	základní požadavek	ANO
1x návod v ČJ (1x tištěný, 1xCD/USB, při dodání přístroje)	základní požadavek	ANO
bezplatné zaškolení/instruktaž (dle §61 zákona č. 268/2014 Sb.) uživatele na pracovišti k obsluze přístroje, včetně doložení pověření školitele výrobcem, v případě opakování v záruční době zdarma	základní požadavek	ANO

Prohlašuji, jako účastník veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečnostem uvedeným v technických listech výrobce k nabízenému typu přístrojů a zařízení.

Základní požadavek - zadavatelem požadovaný parametr musí být předmětem nabídky splněn. Uchazeč ve sloupci „Nabízená hodnota“ uvede pouze "ano", nebo "ne".

V případě že je požadována u parametru číselná hodnota (minimální nebo maximální), uchazeč v tomto sloupci uvede skutečnou číselnou hodnotu, která je v předložené nabídce. Nesplnění těchto požadavků bude důvodem k vyloučení nabídky daného uchazeče z nabídkového řízení.

Uchazeč k tomuto formuláři parametrů dodá v elektronické podobě originální technické listy výrobce

Dne 24-05-2022

Jméno a příjmení oprávněné osoby dodavatele: RICHARD KAUTIN