



Příloha č. 3 zadávací dokumentace

KUPNÍ SMLOUVA

číslo 30012022EMS

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „OZ“)

Kupující: Nemocnice Tábor, a.s.

se sídlem: Tábor, kpt. Jaroše 2000, PSČ 39003

IČ: 26095203

DIČ: CZ699005400

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B., vložka 1463

Zastoupen: Ing. Ivo Houškou, MBA, předsedou představenstva a
MUDr. Janou Chocholovou, členem představenstva

Bankovní spojení: ČSOB Tábor

č.ú. 199229020/0300

na straně jedné (dále jen „kupující“)

a

Prodávající: Electric Medical Service, s.r.o.

se sídlem: Ledce 74, 664 62

IČ: 49970267

DIČ: CZ49970267

Zapsán v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 13525

Zastoupen: Ing. Ondřejem Podlouckým, prokuristou

Bankovní spojení: Citibank a.s., č.ú.: 2520450100/2600

na straně druhé (dále jen „prodávající“)

prodávající a kupující dále také jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. OZ, jako výsledek otevřeného zadávacího řízení na realizaci nadlimitní veřejné zakázky nazvané Modernizace vybavení Nemocnice Tábor, a.s. – DIAGNOSTICKÉ ULTRAZVUKY – číslo části 1 – název části : **Mobilní diagnostické ultrazvuky vyšší střední třídy** (dále jen „veřejná zakázka“), v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), v rámci projektu Modernizace vybavení Nemocnice Tábor, a.s. s reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016249 spolufinancovaného Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj a z Integrovaného regionálního operačního programu, v rámci Výzva č. 98 „Rozvoj, modernizace a posílení odolnosti páteřní sítě poskytovatelů zdravotní péče s ohledem na potenciální hrozby“.

1. Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu:

1.1.1. 4 ks mobilního ultrazvukového přístroje VENUE Go, výrobce GE Healthcare

dále jen „zboží“, „zařízení“ nebo „předmět plnění“, dle Specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit kupujícímu k němu nabýt vlastnické právo. Příloha č. 1 obsahuje kopii



- technické dokumentace s popisem nabízeného plnění předložené v nabídce prodávajícího podané do zadávacího řízení k veřejné zakázce.
- 1.2. Prodávající se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit služby spočívající v instalaci, příp. montáži zboží, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny. Prodávající se rovněž zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.
 - 1.2.1. Služby spočívající v dopravení předmětu plnění na místo určení.
 - 1.2.2. Služby spočívající v instalaci zboží zahrnují jeho usazení v místě plnění a napojení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce pořizovaného zboží podmíněna takovým připojením).
 - 1.2.3. Služby spočívající v montáži zahrnují zejména ustavení, sestavení a propojení pořizovaného zboží.
 - 1.2.4. Služby spočívající v implementaci zboží zahrnují zejména procesy uskutečňování teoretických analýz a plánovaných postupů za účelem uvedení zboží do plného provozu.
 - 1.2.5. Služby spočívající v uvedení pořizovaného zboží do plného provozu zahrnují jeho odzkoušení a ověření správné funkčnosti včetně předávací/přejímací zkoušky – měření rozptýleného záření, BTK a elektrorevize u přístrojů s pevným připojením, vyžaduje-li to povaha přístroje a to včetně úprav nutných k naplnění platné legislativy. Případně jeho seřízení, předvedení plné funkčnosti, provedení zkušebního provozu, zajištění instruktáže dle zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), pro jeho obsluhu, obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel. Prodávající prokáže kupujícímu vhodným způsobem dodržení technických parametrů dodaného zařízení. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby kupujícího o provedení opakované instruktáže např. z důvodu změny obsluhujícího personálu provést opakovanou bezplatnou instruktáž, avšak pouze jedenkrát.
 - 1.3. Součástí předmětu plnění je vedle zařízení kompletní příslušenství, zejména ustavení v místě plnění, sestavení a propojení pořizovaného zařízení, instruktáž obsluhy včetně zajištění dopravy do místa určení a jeho vybalení a kontrola, uvedení do plného provozu s předvedením funkčnosti, poskytování bezplatného záručního servisu, likvidace obalů a odpadu v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
 - 1.4. Součástí předmětu plnění je zpracování a předání:
 - 1.4.1. Instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v plné verzi v českém jazyce, a to 1x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na USB nebo jiném nosiči dat,
 - 1.4.2. prohlášení o shodě dodaného zboží se schválenými standardy (certifikát DC),
 - 1.4.3. příslušné dokumentace dle zákona o zdravotnických prostředcích a příp. doklady dle atomového zákona č. 18/1997 Sb., v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné,
 - 1.4.4. dokumentace vyplývající z provedení bodu č. 1.2.2. až 1.2.5 této smlouvy
 - 1.4.5. zajištění periodických prohlídek, technických kontrol a validace zboží po dobu trvání záruční doby, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce zboží. Provádění těchto služeb není součástí kupní ceny. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy poskytování těchto služeb bude prováděno za úplatu, uzavřou spolu samostatné cenové ujednání na zajištění těchto služeb.



- 1.5. Prodávající se zavazuje, že provede a kupujícímu předá protokol o instruktáži obsluhy, certifikát osoby provádějící instruktáž dle zákona o zdravotnických prostředcích.
- 1.6. Zařízení musí být nové (s rokem výroby nikoliv nižším než 2021), nepoužité, nerepasované, nepoškozené, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
- 1.7. Prodávající prohlašuje, že:
 - 1.7.1. předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
 - 1.7.2. je výlučným vlastníkem zařízení,
 - 1.7.3. na zařízení neváznou žádná práva třetích osob,
 - 1.7.4. není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat,
 - 1.7.5. zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
- 1.8. Prodávající dále prohlašuje, že:
 - 1.8.1. kvalitativní a technické vlastnosti zařízení odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, v případě zdravotnického prostředku zejména právními předpisy upravujícími problematiku zdravotnických prostředků, zákonem č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými prováděcími nařízeními vlády ke zdravotnickým prostředkům, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným kupujícím v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;
 - 1.8.2. zařízení je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR. Zejména, že u zařízení byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví nařízení vlády, že je označeno stanoveným způsobem a že výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě. Jedná-li se o zařízení, které již bylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a je opatřeno značkou CE, je prodávající povinen předložit kupujícímu kopii prohlášení o shodě vystaveného výrobcem nebo jeho zplnomocněným zástupcem a kopii CE certifikátu. Prodávající předloží kupujícímu rovněž kopie případných dalších veřejnoprávních rozhodnutí, povolení, osvědčení, certifikátů a atestů, které jsou podle zvláštních právních předpisů vydávány pro jednotlivé druhy zdravotních prostředků a vztahují se k zařízení.
- 1.9. Smluvní strany berou na vědomí, že v případě, kdy předmět plnění dle této smlouvy není zdravotnickým prostředkem dle zákona o zdravotnických prostředcích a v případě, že taková povinnost nevyplývá z pokynů výrobce, nevztahují se na prodávajícího povinnosti dle této smlouvy, vyplývající ze zákona o zdravotnických prostředcích.
- 1.10. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.
- 1.11. Prodávající prohlašuje, že přístrojové vybavení splňuje technické, hygienické, humánní, bezpečnostní a další standardy dle předpisů Evropské unie a odpovídá požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují k předmětu plnění.
- 1.12. Prodávající bere na vědomí, že kupující je poskytovatelem zdravotních služeb dle zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a jako takový je povinen zachovávat bezpečnosti zdravotních dat pacientů, včetně veškerých povinností vyplývajících pro takového poskytovatele v oblasti kybernetické bezpečnosti. Prodávající se proto zavazuje poskytnout kupujícímu



součinnost ke splnění veškerých povinností kupujícího dle platné právní úpravy v oblasti kybernetické bezpečnosti, zejména poté vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti, a to hlavně v případě, že se prodávající stane tzv. "Poskytovatelem základní služby" dle této vyhlášky. V takovém případě bere prodávající na vědomí a zavazuje se k poskytnutí součinnosti pro implementaci povinností dle Přílohy č. 7 vyhlášky, o kybernetické bezpečnosti.

2. Kupní cena

2.1. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, a to ve výši:

Kupní cena bez DPH celkem činí: 3.826.000,-	Kč
při sazbě DPH 21 % činí výše DPH 803.460,-	Kč
celková kupní cena včetně DPH 4.629.460,-	Kč

2.2. Kupní cena je ujednána v měně CZK.

2.3. Kupní cena včetně DPH je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná. Výše nabídkové ceny je nezávislá na vývoji cen, kursových změnách a změnách sazby daně z přidané hodnoty.

2.4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy včetně provedení služeb spočívajících v jeho instalaci, příp. montáži či implementaci a uvedení do plného provozu, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny, a to zejména pořízení zboží včetně nákladů na jeho výrobu, clo, dopravu do místa určení včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění zboží, ostrahu zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou zboží, náklady na průvodní dokumentaci uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů a instruktáže příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží a vstupní validace. V kupní ceně je rovněž zahrnut záruční servis zařízení – záruka za jakost. To vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny.

3. Platební podmínky

3.1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání a převzetí zařízení. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Součástí faktury musí být kopie protokolu o předání a převzetí zboží.

3.2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy a text obsahující registrační číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016249.

3.3. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.

3.4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícímu zaplacení zákonného úroku z prodlení ve výši stanovené občanským zákoníkem za každý den prodlení.



- 3.5. Za prodlení s úhradou faktury není kupující povinen kromě smluvního úroku z prodlení dle předchozího odstavce hradit jakoukoliv smluvní pokutu nebo jinou smluvní sankci.

4. Termín plnění

- 4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat zařízení dle podmínek sjednaných v čl. 5. této smlouvy nejpozději do 15 týdnů ode dne výzvy kupujícího k zahájení plnění, která může nastat nejprve po účinnosti této smlouvy. Kupující si vyhrazuje zasílat výzvu či výzvy k zahájení plnění dle svých provozních potřeb, a to i případně na jednotlivé přístroje dle této smlouvy samostatně. Kupující předpokládá, že k zaslání jeho výzvy dojde ve 1.Q/2.Q 2023
- 4.2. Zadavatel si vyhrazuje možnost prodloužení realizace termínu plnění v případě, že dodavatel doloží výpadek materiálu nebo výrobků potřebných k výrobě požadovaného plnění, či vlastního omezení provozu.

5. Místo plnění a dodací podmínky

- 5.1. Místem plnění je sídlo zadavatele, kpt. Jaroše 2000, 390 03 Tábor.
- 5.2. Prodávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání zařízení, a to písemně tak, aby zpráva o odevzdání byla doručena kupujícímu nejméně 5 kalendářních dnů před odevzdáním zařízení.
- 5.3. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy včetně převzetí předmětu plnění určena [redacted] tel.: [redacted] e-mail: [redacted]
- 5.4. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy včetně předání předmětu plnění určen [redacted] tel. [redacted] e-mail [redacted]
- 5.5. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu, které vybavení je nutné pro instalaci mít připravené v místě dodání zařízení a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
- 5.6. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a instruktáži dle pokynů prodávajícího.
- 5.7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
- 5.7.1. zařízení bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace,
 - 5.7.2. zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do plného provozu, provedena vstupní validace,
 - 5.7.3. byla provedena instruktáž obsluhujícího personálu, dle platného zákona o zdravotnických prostředcích,
 - 5.7.4. zařízení bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.
- 5.8. Vlastnické právo k zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu. S přechodem vlastnického práva přechází současně na kupujícího i nebezpečí škody na předmětu koupě. Kupující není povinen převzít zařízení či jeho část, která je poškozena nebo jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
- 5.9. Po dodání zařízení vystaví prodávající předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
- 5.9.1. označení dodacího listu/předávacího protokolu a jeho číslo,
 - 5.9.2. název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - 5.9.3. označení dodaného zařízení a jeho množství a výrobní číslo, UDI kód (pokud již dodané zařízení disponuje UDI kódem)
 - 5.9.4. datum dodání, instalace a instruktáže personálu,
 - 5.9.5. stav zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - 5.9.6. jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zařízení.



- 5.9.7. Prokázání parametrů dodávky v souladu se zadávací dokumentací příslušné zakázky
- 5.10. Předávací protokol podepíše oprávněný zástupce pověřeni k předání a převzetí předmětu plnění. Takto opatřený dodací list/předávací protokol slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zařízení.

6. Záruční podmínky

- 6.1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost dodaného zboží, spočívající v tom, že dodané zboží, jakož i jeho veškeré části a jednotlivé komponenty, budou po celou záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachovají si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
- 6.2. Záruční doba se sjednává v délce **24** měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím, tj. ode dne podpisu předávacího protokolu.
- 6.3. Záruční servis pro záruku za jakost bude prodávající provádět bezplatně (je již obsažen ve sjednané ceně).
- 6.4. Po dobu záruční doby prodávající zajistí provedení pravidelných technických prohlídek nařízených výrobcem dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update softwaru. **Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy poskytování těchto služeb bude prováděno za úplatu, uzavřou spolu samostatné cenové ujednání na zajištění těchto služeb.** To vše po dobu záruky, a to ve výrobcem předepsaném intervalu, nejméně 1x ročně. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení prohlídky/validace/revize minimálně 1 měsíc před uplynutím termínu platnosti stávající prohlídky/validace/revize. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
- 6.5. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění a zahájit záruční opravu nejpozději první pracovní den následující po dni nahlášení záruční vady kupujícím, a to v místě instalace či umístění zařízení, zjistit příčinu této vady a bezplatně ji odstranit v termínu stanoveném touto smlouvou.
- 6.6. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
- 6.7. Za záruční vady nebudou považovány takové, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou zařízení nebo úmyslným poškozením zařízení kupujícím nebo nepovolanou osobou, případně jakýmkoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně kupujícího. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu.
- 6.8. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového zařízení bez vady nebo dodáním chybějícího zařízení, na odstranění vady opravou zařízení, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
- 6.9. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.
- 6.10. Záruční servis bude poskytovat autorizovaná servisní organizace, oprávněná dle platné právní úpravy výrobce k provádění servisu na daném zařízení (uvést obchodní jméno, sídlo, IČO):
Název: Electric Medical Service, s.r.o.
Sídlo: Ledce 74, 664 62
IČ: 49970267
zapsána v Obchodním rejstříku vedeného u **KS v Brně, oddíl C, vložka**

13525



- 6.11. Prodávající čestně prohlašuje, že osoba definovaná v bodě 6.10. této smlouvy splňuje veškeré požadavky dle zákona o zdravotnických prostředcích pro výkon činnosti servisní organizace.
- 6.12. Maximální doba provedení záruční opravy se sjednává v délce nejvýše do 48 hodin od okamžiku nastoupení k odstranění vady. Pokud by to charakter vady vyžadoval (např. nákup speciálních součástek), je možné maximální dobu záruční opravy po předchozí domluvě s kupujícím prodloužit.
- 6.13. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu ani do 14 kalendářních dnů ode dne jejího nahlášení kupujícím, je povinen bezplatně poskytnout kupujícímu obdobné zboží tak, aby bylo možné zabezpečit odpovídající lékařské výkony. Porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
- 6.14. Pokud prodávající bude v prodlení s termínem provedení záručního servisu, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02% z pořizovací ceny dodaného zboží za každý i započatý den prodlení, a to až do doby odstranění reklamované vady.
- 6.15. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu provedení opravy v místě instalace v libovolnou hodinu ve lhůtě pro provedení opravy.

7. Zvláštní ustanovení o DPH

- 7.1. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu skutečnosti, které zakládají jeho povinnost ručení za neodvedenou daň z přidané hodnoty za zdanitelná plnění uskutečněná podle této smlouvy (viz § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Informace musí poskytnout písemně nejpozději do 10 dnů od vzniku uvedených skutečností.
- 7.2. V případě, že skutečnosti definované § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nastanou je kupující oprávněn zajistit předmětnou daň z přidané hodnoty podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Kupující je oprávněn uvedený postup uplatnit zejména v případech, že:
 - 7.2.1. na prodávajícího zdanitelného plnění bude vyhlášeno insolvenční řízení,
 - 7.2.2. prodávající nebude schopen na požádání kupujícího předložit prohlášení o bezdlužnosti vůči správci daně,
 - 7.2.3. prodávající sdělí podle odst. 1 tohoto článku smlouvy skutečnosti rozhodné pro vznik povinnosti ručení ze strany kupujícího.
- 7.3. V případě, že prodávající poruší povinnost uloženou v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn vůči němu uplatnit náhradu za veškeré škody, které mu tím vzniknou.
- 7.4. Kupující je povinen ve lhůtě 15 dnů sdělit prodávajícímu, že v souladu s předchozími odstavci uplatnil zajištění daně. Tímto oznámením se má za to, že kupující splnil vůči prodávajícímu svůj závazek ve výši uplatněné daně z přidané hodnoty, plynoucí z jednotlivých daňových dokladů.

8. Odstoupení od smlouvy

- 8.1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
- 8.2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - 8.2.1. prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 60 kalendářních dnů;
 - 8.2.2. prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 60 kalendářních dnů;



- 8.2.3. zařízení nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 60 kalendářních dnů;
 - 8.2.4. jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zařízení má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - 8.2.5. nemožnost odstranění vady dodaného zařízení;
 - 8.2.6. v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
- 8.3. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
 - 8.4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

9. Odpovědnost za škodu

- 9.1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
- 9.2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- 9.3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu, tj. podpisem předávacího protokolu.

10. Smluvní pokuty

- 10.1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku 4. této smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. 2 této smlouvy, a to za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 10.2. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
- 10.3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková kupní cena včetně DPH.
- 10.4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet kupujícího.

11. Závěrečná ustanovení

- 11.1. Tato smlouva nabývá účinnosti podpisem obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny znepřístupnit třetím osobám informace ze smlouvy, které smluvní strany považují za obchodní tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění. Prodávající prohlašuje, že jím označené obchodní tajemství splňuje kumulativně podmínky ustanovení § 504 občanského zákoníku, tedy jedná se o konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně neodstupné skutečnosti, které souvisí s jeho závodem a u kterých zajišťuje odpovídajícím způsobem jejich utajení. Pro účely tohoto ustanovení považují smluvní strany za svoje obchodní tajemství především tyto části smlouvy, data a informace: **technické parametry nabízených přístrojů.**
- 11.2. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.



- 11.3. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
- 11.4. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj, 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.
- 11.5. Prodávající je rovněž povinen poskytnout součinnost kupujícímu v případě dotazů a žádostí pověřených orgánů, uvedených zejména v odst. 11.4. této smlouvy při tvorbě odpovědí a vyjádření k těmto dotazům a žádostem.
- 11.6. Práva a pohledávky smluvní stran vzniklé z této smlouvy nesmí být postoupeny bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 11.7. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího, kterou v postavení účastníka zadávacího řízení podal do zadávacího řízení na zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k zakázce včetně všech jejích příloh.
- 11.8. Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídky prodávajícího vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a prodávající je povinen je dodržet.
- 11.9. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
- 11.10. 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.
- 11.11. 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.
- 11.12. Kupující je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Prodávající plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících, pokud je dle odst. 11.1. neoznačí prodávající jako obchodní tajemství.
- 11.13. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
- 11.14. Smlouva je vyhotovena a bude podepisována v elektronické podobě, kdy každá strana obdrží originál.
- 11.15. Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.
- 11.16. Prodávající je povinen zajistit po celou dobu trvání této smlouvy:



- a) Důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy budou podílet.
- b) Plnění výše uvedených podmínek zajistí Prodávající i u svých poddodavatelů, včetně řádného a včasného plnění finančních závazků svým poddodavatelům za podmínek vycházejících z této smlouvy.
- c) Eliminaci dopadu na životní prostředí ve snaze o udržitelný rozvoj.

11.17. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace zařízení

Příloha č. 2 – Rekapitulace nabídkové ceny

V Táboře dne

V dne

KUPUJÍCÍ:



Datum: 2023.04.24 14:23:11 +02'00'

Ing. Ivo Houška, MBA
předseda představenstva



Datum: 2023.04.24 14:23:34 +02'00'

MUDr. Jana Chocholová
člen představenstva

PRODÁVAJÍCÍ:



Datum: 2023.04.18
14:28:22 +02'00'

Ing. Ondřej Podloucký, prokurista

Technická specifikace poptávaného zařízení

Popis zadavatelem stanového technického parametru nabízeného zařízení	Zadavatelem požadovaná min/max hodnota	Splnění požadované min/max hodnoty ANO/NE	Skutečná hodnota technického parametru
Diagnostický ultrazvuk vyšší střední třídy mobilní (3 ks)			
Účel použití: Diagnostické ultrazvuky vyšší střední třídy pro provádění ultrazukového vyšetření pacientů, pro diagnostiku akutních stavů pacientů u lůžka na oddělení ARO a na odděleních intenzivní péče.			
Ultrazukový přístroj min. vyšší střední třídy	X	ANO	X
Frekvenční rozsah přístroje min. 1,1 – 22 MHz	Min. 1,1 – 22 MHz	ANO	1,1 – 22,2 MHz
Vysoce mobilní a přenositelný přístroj	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ vhodný pro přesun mezi odděleními (konstrukčně vhodný pro zvládání lehkých otřesů při převozu po dlaždicové podlaze a pro zvládání nerovných povrchů – prahů, přejezdů ve výtahu apod.) 	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ přístroj na kolečkách s možností upevnění sond přímo na přístroji nebo přístroj na vozíku, který je opatřen poličkami nebo držáky sond pro bezpečný přesun přístroje 	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ Snadné vyjmutí ultrazvuku ze stojanu – pomocí rychloupínacího systému – ultrazvuk musí být vybaven transportním madlem pro snadné použití při přenosu 	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ Mobilní výškově nastavitelný vozík přímo určený pro daný typ ultrazvuku pro uchycení a převoz přístroje, včetně 	X	ANO	X

plochy a plastového koše pro odkládání materiálu			
Konektorové vstupy na těle přístroje pro současné připojení min. 3 vyšetřovacích sond	Min. 3	ANO	3 konektory
Ovládání přístroje pomocí dotykové obrazovky, ne přes ovládací panel s tlačítky, pro snadnou dezinfekci přístroje		ANO	
Velikost obrazovky min. 15"	Min. 15"	ANO	15,6"
Dezinfikovatelný ovládací panel		ANO	
Hmotnost UZ přístroje vč. baterie (bez vozíku) z důvodu snadné přenositelnosti v případě potřeby	Max. 8 kg	ANO	7 kg
Baterie umožňující náběh přístroje po převozu či při emergentních případech max. do 10 s	Max. do 10 s	ANO	8 s
Baterie umožňující provoz bez připojení do sítě po dobu min. 120 minut	Min. 120 min	ANO	120 minut
Indikátor napájení z elektrické sítě a stavu nabití baterie i při úplném vypnutí přístroje (nejen ve Stand -by režimu)		ANO	
Viditelný indikátor nabití baterie zobrazující zbývající čas skenování		ANO	
Možnost elektronického přepínání sond při provozu na baterii		ANO	
Funkce zvětšení diagnostického obrazu na celý monitor pro lepší přehlednost vyšetření		ANO	
Architektura			
Vícekanálový plně digitální přístroj se širokopásmovým zpracováním signálu pro 2D zobrazení		ANO	

Technologie bezfokusačního zobrazení – automatická elektronická fokusace každého pixelu v celém rozsahu obrazu – bez nutnosti použití a nastavování bodu fokusace		ANO	
Zobrazovací módy			
Vysoce kvalitní 2D obraz i ve větších hloubkách		ANO	
Nastavení hloubky od min. 1 cm do min. 30 cm	od min. 1 cm do min. 30 cm	ANO	1 – 36 cm
Duální zobrazení		ANO	
Panoramatické zobrazení		ANO	
Barevný a energetický doppler		ANO	
Pulsní (PW) doppler, HPRF PW		ANO	
Kontinuální (CW) doppler		ANO	
Duplexní a triplexní mód		ANO	
Širokopásmové zobrazení		ANO	
Tkáňový doppler (TDI)		ANO	
Plně automatický výpočet VTI (velocity time integral) a SV (stroke volume), po zadání velikosti LVOT (left ventricular outflow tract) dále automatický výpočet CO (cardiac output)		ANO	
Záznam trendu vývoje VTI (velocity time integral) automaticky do grafu		ANO	

Plně automatické měření a vyhodnocení kolapsibility dolní duté žíly (IVC – vena cava inferior) možné pro ventilovaného i neventilovaného pacienta)		ANO	
Plně automatické vyhodnocení počtu B-linií na plicní tkáni s možností záznamu vyšetření v jednotlivých sektorech hrudníku do uživatelem zvoleného protokolu měření		ANO	
Integrovaný standardizovaný eFAST protokol pro rychlé zhodnocení akutního stavu pacienta s možností záznamu vyšetření do přehledného protokolu		ANO	
Musí umožňovat budoucí rozšíření o funkci pro panoramatické zobrazení plic: software pro rychlou vizualizaci, který poskytuje dynamický panoramatický pohled na celou plíci. Funkce zobrazení plíce se aktivuje, když je sonda přiložena na tělo, zobrazení je deaktivováno na konci každého tažení, když je sonda zvednuta. Panoramatický pohled zobrazuje plíci v reálném čase a každý segment plic (přední, axilární, zadní) může být zobrazen samostatně nebo s ostatními segmenty současně		ANO	
Tkáňové harmonické zobrazení (THI), pulsní THI		ANO	
Barevný a anatomický M-Mode		ANO	
Prostorové skládání 2D obrazu (compound imaging)		ANO	
Automatická optimalizace obrazu a dopplerovských módů		ANO	
Zobrazení střední osy lineární sondy pro usnadnění navigace jehly při intervenčním zákroku		ANO	
Mód pro zvýraznění intervenčního nástroje (jehly) ve 2D obraze		ANO	
Zoom i zafreezovaného obrazu (HD/Pan zoom)		ANO	

Cine loop a postprocessing		ANO	
Aplikace a příslušná měření: adult cardiac, pediatric cardiac, vascular, abdominal, general imaging		ANO	
Vlastní nastavení			
Uložení nastavení, jako vlastního vyšetřovacího presetu		ANO	
Vytvoření několika různých nastavení pro každou sondu zvlášť		ANO	
Přenášení uložených presetů do jiných přístrojů stejného typu		ANO	
Archivace/export			
Integrovaný HDD o kapacitě minimálně 120 GB	Min. 120 GB	ANO	128 GB
Interní integrovaná patientská databáze s možností vyhledávání, ukládání obrázku a smyček do této patientské databáze		ANO	
Strukturovaný report s výsledky měření – možnost preference jednotlivých naměřených hodnot		ANO	
DICOM rozhraní, možnost exportu dat v DICOM formátu		ANO	
DICOM modality worklist (požadavky na vyšetření z NIS)		ANO	
DICOM storage SCU (odeslání snímků do PACS – kompatibilita s MariePACS)		ANO	
Wi-Fi přenos dat – bezdrátové připojení k síti LAN – integrovaný Wi-Fi modul, nikoliv externí zařízení		ANO	
Export v PC formátu (min. JPG, AVI)		ANO	
USB		ANO	

Napojení na nemocniční informační systém		ANO	
Sondy			
Kardiologická sonda s technologií polarizovaných krystalů, frekvenčním rozsahem 1,5-4,5 MHz*, úhel zobrazení min. 120°, použitelná pro všechny zobrazovací módy	Prosíme uvést popis nabízené sondy	ANO	Sonda 3Sc-RS, rozsah 1,1 – 4,7 MHz, úhel zobrazení 120°
Lineární multifrekvenční sonda, frekvenční rozsah min. 3,4 – 12,5 MHz*, šířka aktivního pole max. 4 cm, min. 192 krystalů ve snímači, vyznačené značky středu a osy sondy pro snadné provádění intervenčních zákroků, součástí sondy min. 4 programovatelná tlačítka s možností přiřazení funkcí (změna hloubky, zmražení obrazu, aktivace módů – CF, PDI, uložení obrazu, atd.) jednotlivým tlačítkům	Prosíme uvést popis nabízené sondy	ANO	Sonda L4-12t-RS, rozsah 3,4 – 12,6 MHz, šířka pole 39 mm, 192 krystalů, 4 programovatelná tlačítka, značky pro střed a osy sondy
Konvexní abdominální sonda s frekvenčním rozsahem 1,5-5,5 MHz*	Prosíme uvést popis nabízené sondy	ANO	Sonda C1-5-RS, rozsah 1,4 – 5,7 MHz
Možnost doplnění o 18 MHz* lineární sondu pro zobrazení malých částí		ANO	
Možnost doplnění o sektorovou (kardiologickou) multifrekvenční sondu, frekvenční rozsah 2 – 8,5 MHz*, úhel zobrazení min. 115°		ANO	
Možnost doplnění o vysokofrekvenční lineární matrixovou sondu pro zobrazení periferních nervů a provádění regionální anestezie, frekvenční rozsah 4 - 18 MHz*, počet elementů v sondě větší než 1000		ANO	

***frekvenční rozsah je orientační a může se lišit +- 1,5 MHz**

Popis zadavatelem stanového technického parametru nabízeného zařízení	Zadavatelem požadovaná min/max hodnota	Splnění požadované min/max hodnoty ANO/NE	Skutečná hodnota technického parametru
Diagnostický ultrazvuk vyšší střední třídy mobilní pro plicní oddělení			
Účel použití: Diagnostický ultrazvuk vyšší střední třídy pro provádění ultrazvukového vyšetření plic a pro další diagnostiku zdravotního stavu pacientů přímo u lůžka.			
Ultrazvukový přístroj min. vyšší střední třídy	X	ANO	X
Frekvenční rozsah přístroje min. 1,1 – 22 MHz	Min. 1,1 – 22 MHz	ANO	1,1 – 22,2 MHz
Vysoce mobilní a přenositelný přístroj	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ vhodný pro přesun mezi odděleními (konstrukčně vhodný pro zvládání lehkých otřesů při převozu po dlaždicové podlaze a pro zvládání nerovných povrchů – prahů, přejezdů ve výtahu apod.) 	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ přístroj na kolečkách s možností upevnění sond přímo na přístroji nebo přístroj na vozíku, který je opatřen poličkami nebo držáky sond pro bezpečný přesun přístroje 	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ Snadné vyjmutí ultrazvuku ze stojanu – pomocí rychloupínacího systému – ultrazvuk musí být vybaven transportním madlem pro snadné použití při přenosu 	X	ANO	X
<ul style="list-style-type: none"> ○ Mobilní výškově nastavitelný vozík přímo určený pro daný typ ultrazvuku pro uchycení a převoz přístroje, včetně plochy a plastového koše pro odkládání materiálů 	X	ANO	X
Konektorové vstupy na těle přístroje pro současné připojení min. 3 vyšetřovacích sond	Min. 3	ANO	3 konektory

Ovládání přístroje pomocí dotykové obrazovky, ne přes ovládací panel s tlačítky, pro snadnou dezinfekci přístroje		ANO	
Velikost obrazovky min. 15"	Min. 15"	ANO	15,6"
Dezinfikovatelný ovládací panel		ANO	
Hmotnost UZ přístroje vč. baterie (bez vozíku) z důvodu snadné přenositelnosti v případě potřeby	Max. 8 kg	ANO	7 kg
Baterie umožňující náběh přístroje po převozu či při emergentních případech max. do 10 s	Max. do 10 s	ANO	8 s
Baterie umožňující provoz bez připojení do sítě po dobu min. 120 minut	Min. 120 min	ANO	120 minut
Indikátor napájení z elektrické sítě a stavu nabití baterie i při úplném vypnutí přístroje (nejen ve Stand-by režimu)		ANO	
Viditelný indikátor nabití baterie zobrazující zbývající čas skenování		ANO	
Možnost elektronického přepínání sond při provozu na baterii		ANO	
Funkce zvětšení diagnostického obrazu na celý monitor pro lepší přehlednost vyšetření		ANO	
Architektura			
Vícekanálový plně digitální přístroj se širokopásmovým zpracováním signálu pro 2D zobrazení		ANO	
Technologie bezfokusačního zobrazení – automatická elektronická fokusace každého pixelu v celém rozsahu obrazu – bez nutnosti použití a nastavování bodu fokusace		ANO	
Zobrazovací módy			

Vysoce kvalitní 2D obraz i ve větších hloubkách		ANO	
Nastavení hloubky od min. 1 cm do min. 30 cm	od min. 1 cm do min. 30 cm	ANO	1 – 36 cm
Duální zobrazení		ANO	
Panoramatické zobrazení		ANO	
Barevný a energetický doppler		ANO	
Pulsní (PW) doppler, HPRF PW		ANO	
Kontinuální (CW) doppler		ANO	
Duplexní a triplexní mód		ANO	
Širokopásmové zobrazení		ANO	
Tkáňový doppler (TDI)		ANO	
Plně automatický výpočet VTI (velocity time integral) a SV (stroke volume), po zadání velikosti LVOT (left ventricular outflow tract) dále automatický výpočet CO (cardiac output)		ANO	
Záznam trendu vývoje VTI (velocity time integral) automaticky do grafu		ANO	
Plně automatické měření a vyhodnocení kolapsibility dolní duté žíly (IVC – vena cava inferior) možné pro ventilovaného i neventilovaného pacienta)		ANO	
Plně automatické vyhodnocení počtu B-linií na plicní tkáni s možností záznamu vyšetření v jednotlivých sektorech hrudníku do uživatelem zvoleného protokolu měření		ANO	

Integrovaný standardizovaný eFAST protokol pro rychlé zhodnocení akutního stavu pacienta s možností záznamu vyšetření do přehledného protokolu		ANO	
Musí umožňovat budoucí rozšíření o funkci pro panoramatické zobrazení plic: software pro rychlou vizualizaci, který poskytuje dynamický panoramatický pohled na celou plíci. Funkce zobrazení plíce se aktivuje, když je sonda přiložena na tělo, zobrazení je deaktivováno na konci každého tažení, když je sonda zvednuta. Panoramatický pohled zobrazuje plíci v reálném čase a každý segment plic (přední, axilární, zadní) může být zobrazen samostatně nebo s ostatními segmenty současně		ANO	
Tkáňové harmonické zobrazení (THI), pulsní THI		ANO	
Barevný a anatomický M-Mode		ANO	
Prostorové skládání 2D obrazu (compound imaging)		ANO	
Automatická optimalizace obrazu a dopplerovských módů		ANO	
Zobrazení střední osy lineární sondy pro usnadnění navigace jehly při intervenčním zákroku		ANO	
Mód pro zvýraznění intervenčního nástroje (jehly) ve 2D obraze		ANO	
Zoom i zafreezovaného obrazu (HD/Pan zoom)		ANO	
Cine loop a postprocessing		ANO	
Aplikace a příslušná měření: adult cardiac, pediatric cardiac, vascular, abdominal, general imaging		ANO	
Vlastní nastavení			

Uložení nastavení, jako vlastního vyšetřovacího presetu		ANO	
Vytvoření několika různých nastavení pro každou sondu zvlášť		ANO	
Přenášení uložených presetů do jiných přístrojů stejného typu		ANO	
Archivace/export			
Integrovaný HDD o kapacitě minimálně 120 GB	Min. 120 GB	ANO	128 GB
Interní integrovaná patientská databáze s možností vyhledávání, ukládání obrázku a smyček do této patientské databáze		ANO	
Strukturovaný report s výsledky měření – možnost preference jednotlivých naměřených hodnot		ANO	
DICOM rozhraní, možnost exportu dat v DICOM formátu		ANO	
DICOM modality worklist (požadavky na vyšetření z NIS)		ANO	
DICOM storage SCU (odeslání snímků do PACS – kompatibilita s MariePACS)		ANO	
Wi-Fi přenos dat – bezdrátové připojení k síti LAN – integrovaný Wi-Fi modul, nikoliv externí zařízení		ANO	
Export v PC formátu (min. JPG, AVI)		ANO	
USB		ANO	
Napojení na nemocniční informační systém		ANO	
Sondy			
Lineární multifrekvenční sonda, frekvenční rozsah min. 3,4 – 12,5 MHz*, šířka aktivního pole max. 4 cm, min. 192 krystalů ve snímači, vyznačené značky středu a osy sondy pro	Prosíme uvést popis	ANO	Sonda L4-12t-RS, rozsah 3,4 – 12,6 MHz, šířka pole

snadné provádění intervenčních zákroků, součástí sondy min. 4 programovatelná tlačítka s možností přiřazení funkcí (změna hloubky, zmražení obrazu, aktivace módů – CF, PDI, uložení obrazu, atd.) jednotlivým tlačítkům	nabízené sondy		39 mm, 192 krystalů, 4 programovatelná tlačítka, značky pro střed a osy sondy
Konvexní abdominální sonda s frekvenčním rozsahem 1,5 - 5,5 MHz*	Prosíme uvést popis nabízené sondy	ANO	Sonda C1-5-RS, rozsah 1,4 – 5,7 MHz
Možnost doplnění o 18 MHz* lineární sondu pro zobrazení malých částí		ANO	
Možnost doplnění o sektorovou (kardiologickou) multifrekvenční sondu, frekvenční rozsah 2 – 8,5 MHz*, úhel zobrazení min. 115°		ANO	

***frekvenční rozsah je orientační a může se lišit +- 1,5 MHz**

Položkový rozpočet

Položka	Počet ks	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena včetně DPH
VENUE Go	4	2.396.000,- Kč	503.160,- Kč	2.899.160,- Kč
Sonda C1-5-RS	4	480.000,- Kč	100.800,- Kč	580.800,- Kč
Sonda L4-12t-RS	4	680.000,- Kč	142.800,- Kč	822.800,- Kč
Sonda 3Sc-RS	3	270.000,- Kč	56.700,- Kč	326.700,- Kč
Celkem	15	3.826.000,- Kč	803.460,- Kč	4.629.460,- Kč

**včetně SW a příslušenství.*