



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA č. R/VI./003/2023

uzavřená dle § 2079 a násl. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů mezi:

MEDIFINE a.s.

se sídlem: Šumavská 416/15, 602 00 Brno

IČ: 27718948

DIČ: CZ27718948

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně oddíl B, vložka 4835

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., č.ú.: 6142261422/550

Oberbank AG pobočka Česká republika, č.ú.: 2001106631/8040

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č.ú.: 2105603966/2700

zastoupená: Ing. Martinem Chládkem, členem představenstva

(dále jen „**prodávající**“)

a

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.

Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov

IČ: 26000237

DIČ: CZ26000237 pro účely DPH: CZ699004900

zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2334

zastoupená Ing. Miroslavem Procházkou, Ph.D., předsedou správní rady

(dále jen „**kupující**“)

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako „**smluvní strany**“.



Preambule

1. Touto smlouvou je realizován projekt kupujícího reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016347 s názvem „Rozvoj a modernizace zdravotní péče v ON Trutnov“ (dále jen „**Projekt**“), na jehož realizaci požádal kupující o dotaci z Integrovaného regionálního operačního programu, „Výzva č. 98 Rozvoj, modernizace a posílení odolnosti páteřní sítě poskytovatelů zdravotní péče s ohledem na potenciální hrozby“ (dále jen „**Dotační program**“).
2. Podmínky čerpání Dotace upravují Obecná pravidla pro žadatele a příjemce podpory v Integrovaném regionálním operačním programu, aktuálně účinná verze dostupná na www.strukturalni-fondy.cz (dále jen „**Dotační pravidla**“).
3. Prodávající byl kupujícím výslovně upozorněn na to, že pro čerpání Dotace kupujícím k úhradě části kupní ceny dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:

- dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,
- dodržet sjednaný termín předání a převzetí zboží.

Prodávající bere na vědomí, že nedodržení jakékoli z výše uvedených povinností může ohrozit a/nebo znemožnit čerpání Dotace kupujícím a/nebo kupující bude povinen již poskytnutou Dotaci či její část vrátit a dále zaplatit sankce v podobě úroku z prodlení či jiné sankce, a to i nad rámec části kupní ceny dle této smlouvy hrazené z Dotace.

4. Tato smlouva se uzavírá v souladu se zadávací dokumentací kupujícího, a to na základě výsledku nadlimitní veřejné zakázky na dodávky, rozdělené na části, název části č. 3: „**Sonograf**“ veřejné zakázky: „Oblastní nemocnice Trutnov a.s. – pořízení majetku VI“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), zadané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**ZZVZ**“) a dále v souladu s vlastními Technickými podmínkami zboží, které prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky, a které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a Technickými podmínkami zadavatele, které prodávající vložil do své nabídky v rámci veřejné zakázky, a které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
5. Prodávající prohlašuje, že je přímo či prostřednictvím svých poddodavatelů držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu veřejné zakázky a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu této smlouvy.
6. Prodávající dále prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že zboží je tak možno dodat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.



I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat předmět koupě a umožnit mu nabýt vlastnické právo k:

Ultrazvukový přístroj Acuson Redwood, 2 ks,

(dále jen „**zboží**“) a kupující se na základě této smlouvy zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu za dodané zboží kupní cenu specifikovanou v čl. III. této smlouvy. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 (Technické podmínky zboží prodávajícího) a v příloze č. 2 této smlouvy (Technické podmínky požadované kupujícím). Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží způsobem dle odstavce 2.2. této smlouvy.

- 1.2. Prodávající se zavazuje dodat zboží originální, nové, nerepasované a nepoužité. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží s odbornou péčí, v kvalitě, jež bude v souladu s touto smlouvou, příslušnými platnými právními předpisy a technickými, kvalitativními či jinými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží.
- 1.3. Prodávající prohlašuje, že zboží či doklady, se kterými bude zboží dodáno, nebude porušovat ani nebude mít za následek porušení jakéhokoliv práva duševního vlastnictví či jiného práva třetích osob.
- 1.4. Prodávající poskytuje záruku za jakost dle čl. V. této smlouvy. Po dobu záruky bude rovněž poskytován servis zboží v souladu s čl. V., odst. 5.1. této smlouvy. Celková doba plného servisního pokrytí od okamžiku instalace a převzetí zboží dle této smlouvy tedy činí 24 měsíců záručního servisu.

II.

Doba a místo dodání

- 2.1 Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu **do 8 týdnů ode dne účinnosti této smlouvy** na místo dodání:
- ARO a oddělení interní Oblastní nemocnice Maxima Gorkého 77, Kryblice, 541 01 Trutnov.
- 2.2 O konkrétním termínu a času dodání musí prodávající informovat pověřené pracovníky kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. O předání zboží prodávajícím a jeho převzetí kupujícím se strany zavazují sepsat Předávací protokol, dle závazného vzoru uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Předávací protokol bude vždy podepsán pověřeným zástupcem prodávajícího a dvěma pověřenými osobami na straně kupujícího, a to vždy jedním z níže uvedených pracovníků technického úseku a pověřenou osobou z místa dodání, tj. příslušného oddělení, kam se bude zboží (konkrétní přístroj) dodávat.



Pověřeným zástupcem prodávajícího je:

- Ing. Jan Smetana, tel.: +420 602 216 697, e-mail: jsmetana@medifine.cz

Pověřenými zástupci kupujícího jsou:

- pracovníci technického úseku:
 - Ing. Petr Kozák, tel: 499 866 104, email: kozak.petr@nemtru.cz nebo
 - Václav Vágenknecht, tel: 499 866 150, email: vagenknecht.vaclav@nemtru.cz;
- pověřená osoba z příslušného oddělení, kam se bude / - ou přístroj / -e dodávat:
 - MUDr. Martin Šimák, primář ARO, tel.: +420 499 866 207, e-mail: simak.martin@nemtru.cz
 - MUDr. David Retek, lékař interního oddělení, tel.: +420 499 866 252, e-mail: retok.david@nemtru.cz
 -

2.3 Za řádné předání zboží se považuje:

- a) jeho dodání na adresu příslušného zdravotnického oddělení kupujícího specifikovaného v předchozím odstavci 2.1. této smlouvy;
- b) montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (zejména výchozí elektrevize, výchozí zkoušky dlouhodobé stability, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.) dle platné právní úpravy, ověření deklarovaných technických parametrů, dodávka musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky;
- c) instruktáž zdravotnického personálu kupujícího (dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o zdravotnických prostředcích**“)) včetně vystavení protokolu o proškolení, resp. instruktáži zdravotnického personálu, přičemž osoba provádějící instruktáž je povinna zároveň předložit doklad vydaný výrobcem zboží prokazující její oprávnění k provádění takovéto instruktáže. Tento bod se vztahuje pouze ke zboží, které je zdravotnickým prostředkem ve smyslu zákona o zdravotnických prostředcích;
- d) dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží (event., které jsou kupujícím požadovány), a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD/…), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že zboží je vyrobeno v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona o zdravotnických prostředcích;



- e) předávací protokol, záruční a dodací list;
- f) je-li součástí dodávky výpočetní technika, musí být na faktuře (dodacím listu) uvedeny verze dodaných operačních systémů. Součástí dodávky musí být licenční ujednání pro veškerý dodaný SW, který není freeware;
- g) poskytování komplexního záručního servisního zabezpečení a oprav včetně dodávky náhradních dílů po dobu 24 měsíců;
- h) podpis Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran;
- i) po dobu záruky bezplatné provádění bezpečnostně technických kontrol dle zákona o zdravotnických prostředcích, které jsou nezbytné pro provoz tohoto zařízení. Dále provedení veškerých předepsaných či doporučených kontrol a revizí včetně vystavení protokolů (a to jak výrobcem, tak servisní organizací nebo právními předpisy), aby zdravotnický prostředek splňoval podmínky uvedené v zákoně o zdravotnických prostředcích. Pokud je pro provedení bezpečnostně technických kontrol či jakýchkoliv dalších předepsaných testů vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení těchto kontrol, a proto nemůže být samostatně účtován. Poslední bezpečnostně technické kontroly musí být účastníkem provedeny nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční doby. Tento bod se vztahuje pouze ke zboží, které je zdravotnickým prostředkem zákona o zdravotnických prostředcích;
- j) likvidace obalového materiálu, v nichž bylo zboží dodáno;
- k) protokol o ověření připojení a správné funkčnosti připojení zboží k PACS, NIS, RIS minimálně 3 pracovní dny před uvedením zboží do provozu, zajištění kompatibility zboží s informačním systémem používaným kupujícím pro sběr dat nutných pro stanovení diagnostických referenčních úrovní (DRÚ), vyžaduje-li to charakter zboží.

(vše dále též „**předání zboží**“).

Kupující není povinen zboží převzít, zejména pokud prodávající nedodá zboží v objednaném množství nebo druhovém složení, pokud zboží nebude v předepsané kvalitě a jakosti nebo bude dodáno v poškozeném obalu, nebo prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání zboží. Nepřevzetím zboží dle tohoto odstavce není kupující v prodlení s převzetím zboží. Proávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 2 týdnů** ode dne, kdy kupující zboží či jeho část v souladu s touto smlouvou nepřevzal, zboží nové či dodat chybějící zboží v požadovaném množství, nebo chybějící doklady v souladu s touto smlouvou. V takovém případě se opakuje přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu, když povinnost prodávajícího dodat zboží je v



takovém případě splněna až po jeho řádném předání. Nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody v případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží není tímto ustanovením dotčen.

- 2.4 Prodávající odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by plnil sám. Prodávající je oprávněn použít jen ty poddodavatele, které uvedl ve své nabídce na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, nedojde-li k jejich změně v souladu s tímto odstavcem smlouvy. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prodávající prokazoval svou kvalifikaci k plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou, je možná pouze ve výjimečných případech (nemůže-li poddodavatel v důsledku objektivně daných okolností plnit veřejnou zakázku v rozsahu, ve kterém se k jejímu plnění ve smlouvě s prodávajícím zavázal), a to se souhlasem kupujícího. Podmínkou souhlasu kupujícího se změnou tohoto poddodavatele je prokázání splnění příslušné části kvalifikace novým poddodavatelem. Změna ostatních poddodavatelů uvedených v nabídce prodávajícího je možná se souhlasem kupujícího, přičemž kupující není oprávněn souhlas se změnou těchto poddodavatelů bez závažného důvodu odepřít.
- 2.5 Prodávající se zavazuje zajistit, že zboží nebude zatíženo výhradou vlastnického práva ve prospěch jakékoli třetí osoby.
- 2.6 Prodávající se zavazuje odvézt z místa dodání zboží veškeré obaly a balicí materiál, v nichž bylo zboží zabaleno a zajistit jejich likvidaci v souladu s právními předpisy.
- 2.7 Prodávající se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat veškeré interní předpisy kupujícího, jakož i podmínky pro pohyb v místě dodání zboží, se kterými bude kupujícím předem seznámen.

III.

Kupní cena zboží

- 3.1 Celková kupní cena zboží je 2 353 000,- Kč bez 21% DPH, DPH činí 494 130,- Kč, tj. **2 847 130,-Kč včetně DPH.**
- 3.2 Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou a je cenou konečnou zahrnující veškeré náklady a činnosti, k nimž je prodávající dle této smlouvy povinen, zejména dodání zboží do místa dodání vč. dopravy, instalace (montáž) zboží, uvedení do provozu, instruktáž obsluhy kupujícího, protokolárního předání zboží kupujícímu a dalších nákladů prodávajícího spojených s odevzdáním zboží kupujícímu a plněním povinností prodávajícího dle této smlouvy nebo obecně závazného právního předpisu.
- 3.3 Kupní cena je zaplacená dnem odepsání příslušné částky ve prospěch účtu prodávajícího a pod variabilním symbolem uvedeným na faktuře.
- 3.4 Prodávající je oprávněn vyúčtovat kupní cenu na základě daňového dokladu (faktury). Daňový doklad musí být vystaven v souladu s ust. § 28 a splňovat další náležitosti vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (dále jen „**zákon o DPH**“), zejména pak musí obsahovat:
- identifikaci prodávajícího a kupujícího,



- den splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
- odvolávka na tuto smlouvu,
- razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení zálohového listu, dílčího a konečného účetního dokladu,
- soupis příloh,
- číslo Projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016347 s názvem „Rozvoj a modernizace zdravotní péče v ON Trutnov“, atd.

Fakturu je prodávající oprávněn vystavit až po řádném předání zboží způsobem dle odstavce 2.1, resp. 2.2. této smlouvy. Součástí faktury bude vždy Předávací protokol o předání a převzetí zboží podepsaný pověřenými zástupci na straně prodávajícího a na straně kupujícího, postupem dle odstavce 2.1. této smlouvy. Faktura bude kupujícímu zaslána v elektronické podobě na adresu: fakturace@nemtru.cz.

- 3.5. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti a přílohy dle předchozího odstavce, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
- 3.6. Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu na kupní cenu.
- 3.7. Faktura je splatná do 60 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na základě řádného protokolu o předání zboží podepsaného oběma smluvními stranami, a to na bankovní účet prodávajícího, uvedený na faktuře. Lhůta splatnosti faktury je sjednána z důvodu nastavených vnitřních schvalovacích pravidel.
- 3.8. Proávající dále prohlašuje a potvrzuje, že k datu podpisu této smlouvy není označen správcem daně za nespolehlivého plátce a současně prohlašuje a zavazuje se za to, že veškeré bankovní účty jím uváděné při smluvním styku s kupujícím, již byly správci daně řádně oznámeny a jsou řádně zveřejněny v Registru plátců DPH v souladu se zákonem o dani z přidané hodnoty (dále jen „**spolehlivý bankovní účet**“).
- 3.9 V případě, že se účet prodávajícího ukáže být jiným než spolehlivým bankovním účtem, nejedná se v případě vystavení faktury dle dohody smluvních stran o řádně vystavený daňový doklad ve smyslu této smlouvy a kupující je oprávněn takový daňový doklad odeslat zpět prodávajícímu k vystavení nového řádného dokladu.
- 3.10. Proávající se zavazuje v případě, kdy nastane či se projeví jakákoli změna v prohlášení uvedeném v odstavci 3.8. a/nebo nastane či se projeví jakákoli okolnost zakládající potenciální riziko ručení kupujícího za prodávajícím nezaplacenou daň ve smyslu zákona o DPH, bez zbytečného odkladu



o takovéto skutečnosti písemně informovat kupujícího a dále se zavazuje zjednat co možná nejdříve nápravu tak, aby správce daně kupujícího z titulu ručení nevyzval k poskytnutí plnění za prodávajícího.

- 3.11. Smluvní strany se dohodly, že pokud nastane jakákoli okolnost zakládající riziko vzniku ručení za nezaplacenou daň prodávajícího předpokládaná zákonem o DPH, zejména že prodávající bude označen v Registru plátců DPH správcem daně jako nespolehlivý plátcce či prodávající bude žádat splnění závazku na jiný než spolehlivý bankovní účet, kupující je oprávněn nikoli však povinen využít institutu zvláštního způsobu zajištění daně ve smyslu ust. § 109a zákona o DPH (či jakéhokoli jiného shodného či obdobného nahrazujícího institutu obsaženého v budoucích změnách příslušného právního předpisu) a zaplatit část svého závazku odpovídající výši daně z přidané hodnoty z konkrétního zdanitelného plnění na příslušný depozitní účet správce daně prodávajícího. Postup dle tohoto odstavce se považuje za řádné splnění závazků kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu a související plnění dle této smlouvy.

IV.

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží

- 4.1. Vlastnické právo i nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží dle této smlouvy.

V.

Záruka za jakost, Odpovědnost za vady a Servis

- 5.1. Prodávající poskytuje na zboží a všechny jeho součásti plnou záruku po dobu **24 měsíců**.

Prodávající se zavazuje, že zboží si po dobu dvaceti čtyř (24) měsíců (záruka za jakost) zachová své vlastnosti vymezené touto smlouvou, zejména všechny vlastnosti uvedené v přílohách k této smlouvě, a že v průběhu záruční doby bude způsobilé ke každodennímu použití ke smluvenému (jinak obvyklému) účelu.

Záruční doba počíná běžet ode dne podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran postupem dle odstavce 2.1. této smlouvy. V případě převzetí zboží s vadami záruční doba neskončí dříve než za 24 měsíců ode dne odstranění poslední vady zjištěné při převzetí zboží s vadami. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu, která uplyne mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady. Uvedená záruční doba se poskytuje také na práce a ty části zboží, které se stanou součástí zboží v důsledku provedení záručních oprav (tj. na vyměněné náhradní díly obalů zboží apod.).

Během záruční doby je prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na zboží vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí. Prodávající je dále povinen provádět během záruční doby bezúplatně a bez vyzvání:

- výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace,



- odbornou údržbu (periodické bezpečnostně technické kontroly) dle § 45 zákona o zdravotnických prostředcích,
- revize dle § 47 zákona o zdravotnických prostředcích,
- v případě zboží se zdroji ion. záření zkoušky dlouhodobé stability, dle atomového zákona,

a za tím účelem poskytnout náhradní díly a spotřební materiál nutný k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající pracovníkovi technického úseku kupujícího.

- 5.2. **Vadou zboží se rozumí zejména** odchylka v kvalitě dodávaného zboží od požadovaných technických podmínek, nebo odchylka proti objednanému druhu, množství, vada obalu, ve kterém je zboží dodáváno a dále rovněž vada, která brání běžnému provozu zboží jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části v diagnostickém či léčebném procesu a navazujících funkcí, nebo která natolik znesnadňuje užívání zboží, že jej kupující nemůže užívat obvyklým způsobem.

Záruka se však nevztahuje na vady, které byly způsobeny nesprávným nebo neoprávněným zásahem kupujícím nebo třetí osobou, které byly způsobeny vnějšími okolnostmi, jež nemají původ ve zboží, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo údržbou, nebo které byly způsobeny jinými okolnostmi, které nelze přičítat k tíži prodávajícího a/nebo zboží. Prodávající se dále zavazuje poskytovat kupujícímu během záruční doby potřebnou uživatelskou podporu a poradenskou činnost při odstraňování vad, problémů či nefunkčností, které se na zboží vyskytnou, a to též formou telefonických či e-mailových konzultací.

- 5.3. Pro součásti zboží, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce tam vyznačené, minimálně však v délce dle předchozího odstavce, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak.
- 5.4. Prodávající se zavazuje v době záruční doby provádět opravy vad zboží (zejména dle § 46 zákona o zdravotnických prostředcích), tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
- 5.5. Reklamáce zboží a kontakty prodávajícího:

5.5.1. Požadavek na odstranění vady zboží, která se vyskytne v záruční době, kupující uplatní u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději poslední den záruční doby (dále jen „**reklamace**“). I reklamace učiněná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje a způsob, jakým požaduje vadu odstranit. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady:

- opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná, nebo



- dodáním nového plnění, je-li vada opravou neodstranitelná a jedná se o vadu podstatnou, která brání v užívání věci nebo znemožňuje její užívání; nebo
- slevou z ceny vadné věci, je-li vada opravou sice neodstranitelná, avšak tato vada není podstatná a nebrání ani neznemožňuje užívání věci.

V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby na jednom ks zboží nejméně podruhé nebo vzniknou-li na jednom ks zboží v průběhu záruční doby více než dvě různé vady, je kupující oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového ks zboží nebo odstoupit od této smlouvy, i když druhá stejná nebo druhá různá či poslední vada, je vada odstranitelná opravou.

- 5.5.2. Prodávající tímto oznamuje kupujícímu následující kontaktní údaje, na kterých je povinen přijímat požadavky na reklamaci a servis: servisní informační systém na tel. č.: 549 216 188, e-mail: servis@medifine.cz. Za okamžik uplatnění reklamace se považuje okamžik odeslání e-mailové zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu nebo telefonický hovor na výše uvedené číslo. Prodávající nenese odpovědnost za nedostupnost telefonní linky v případě, že dojde k výpadku poskytovaných telekomunikačních služeb a prodávající tuto okolnost kupujícímu prokáže. Kupující je oprávněn k telefonické reklamaci podpůrně nahlásit nefunkčnost či jinou vadu zboží též zasláním emailové zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu.
- 5.5.3. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně do 48 hodin od uplatnění reklamace vůči prodávajícímu, a to do místa umístění vadného zboží. Nástup servisního technika bude ve lhůtě dle předchozí věty uskutečněn v pracovní den mezi 7.30 – 16.30 hod. nebo do 12.00 hod. následujícího pracovního dne, pokud lhůta 48 hodin uplyne v době po 16.30 hod. příslušného dne, nebo v mimopracovních dnech.
- 5.6. Jde-li o vadu odstranitelnou, zavazuje se prodávající tuto odstranit a uhradit veškeré související náklady nejpozději do 48 hodin od nástupu servisního technika na opravu dle předchozího odstavce 5.5.3. v případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě kupujícího nebo prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není prodávající v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do **120** hodin počítaných od nástupu servisního technika na opravu.
- 5.7. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta. V takovém případě se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu bez zbytečného odkladu od uplynutí lhůty k odstranění vady až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží ve stejné jakosti, provedení a kvalitě, a to bezplatně. Dovož a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.



- 5.8. Ukáže-li se reklamovaná vada jako neodstranitelná, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu o této skutečnosti informovat kupujícího a v případě, že se jedná o vadu natolik podstatnou, která brání v užívání věci nebo znemožňuje její užívání, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu v co nejkratším termínu bezplatně náhradní zboží nejpozději však do 6 týdnů ode dne uplatnění reklamace u prodávajícího a převést vlastnické právo k náhradnímu zboží na kupujícího.

Náhradní zboží musí splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení a kvalitu, jakož i další specifikace a podmínky stanovené touto smlouvou pro původně dodané zboží, při zachování totožných či lepších parametrů. V takovém případě počíná běžet na náhradní zboží nová záruční doba dle odstavce 5.1. této smlouvy. Veškeré náklady na odvoz, demontáž a případnou odbornou likvidaci v souladu s příslušnými právními předpisy původně dodaného zboží a dodávku náhradního zboží za podmínek dle této smlouvy včetně veškerých souvisejících nákladů hradí prodávající.

- 5.9. I v případech, kde prodávající reklamaci neuznává, je povinen vadu odstranit – v takovém případě prodávající písemně kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se v případě, že se prokáže, že se jednalo o neoprávněně reklamovanou vadu, bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. Pokud prodávající reklamaci neuznává, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. Bude-li reklamace tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese náklady na odstranění reklamované vady i znaleckého posudku prodávající, který se je zavazuje kupujícímu bez zbytečného odkladu po předložení jejich vyúčtování zaplatit. Prokáže-li se, že kupující reklamoval vadu neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění neoprávněně reklamované vady.
- 5.10. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu, nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn odstranit vadu na své náklady sám či prostřednictvím třetí osoby a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů od jejich uplatnění u prodávajícího. V případech, kdy ze záručního listu vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
- 5.11. Prodávající je povinen v rámci odstranění vad zboží použít pouze takové náhradní nebo montážní díly a materiál, které jsou originální nebo oficiálně doporučené (schválené) výrobcem zboží, nedohodnou-li se strany výslovně jinak.
- 5.12. Další práva kupujícího vyplývající ze záruky za jakost dle obecných právních předpisů, zejména § 2 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.
- 5.13. Další práva kupujícího z vadného plnění dle obecných právních předpisů, zejména § 2099 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.



VI.

Ostatní práva a povinnosti stran smlouvy

- 6.1. Prodávající se zavazuje k náhradě veškeré újmy způsobené vadou zboží, a to včetně případné újmy na zdraví, životě či majetku osob.
- 6.2. Prodávající se zavazuje zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v areálu kupujícího, jsou-li dotčeny dodáním zboží prodávajícího.
- 6.3. Prodávající odpovídá za veškeré újmy způsobené kupujícímu či třetím osobám prodávajícím při plnění této smlouvy a zavazuje se je nahradit.
- 6.4. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobené činnostmi svých poddodavatelů.
- 6.5. Prodávající je povinen k náhradě újmy způsobné okolnostmi, které mají důvod v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které prodávající použil.
- 6.6. Prodávající prohlašuje, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svojí činností kupujícímu nebo třetím osobám s minimální pojistnou částkou ve výši celkové kupní ceny včetně DPH na jednu pojistnou událost a zavazuje se, že bude takto pojištěn po celou dobu trvání této smlouvy.

Potvrzení o pojištění bude tvořit přílohu kupní smlouvy.
- 6.7. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací Projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita tato delší lhůta.
- 6.8. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat informace a dokumentaci související s realizací Projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 6.9. Prodávající je jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákon č. 255/2012 Sb., kontrolní řád).



VII.

Sankce

- 7.1. Prodávající je v případě prodlení se splněním povinnosti dodat zboží řádně a včas povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny zboží včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2. Prodávající je povinen v případě změny poddodavatele bez předchozího souhlasu kupujícího zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč za každý takový případ.
- 7.3. Prodávající je povinen v případě prodlení s plněním ve lhůtách stanovených v odstavcích 5.5.3. a 5.8. této smlouvy zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3.000, - Kč za každý i započatý den prodlení.
- 7.4. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3.000, - Kč za každý započatý den, o který bude překročena lhůta dle odstavce 5.6. této smlouvy. V případě souběhu smluvní pokuty za prodlení s termínem pro odstranění vady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění závady.
- 7.5. Prodávající je povinen v případě nedodržení podmínek pojištění dle odst. 6.6. této smlouvy zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč za každý i započatý den prodlení, a to do doby, než budou podmínky pojištění prodávajícím obnoveny v souladu s touto smlouvou.
- 7.6. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč ukáže-li se jakékoli jeho prohlášení v této smlouvě jako nepravdivé.
- 7.7. Nezajistí-li prodávající dodržování pracovněprávních předpisů podle odst. 13.1.1. zadávací dokumentace veřejné zakázky uvedené v odst. 4 preambule této smlouvy, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % kupní ceny bez DPH za každé zjištěné porušení.
- 7.8. Ujednání o smluvní pokutě nemá vliv na právo kupujícího požadovat náhradu škody, a to náhradu škody v plném rozsahu vedle smluvní pokuty. Za škodu se považuje i úplata, kterou kupující uhradil třetí osobě za provedení činností (např. vyšetření), které kupující nemohl pro vadu zboží této osobě provést. Splatnost smluvní pokuty se sjednává ve lhůtě 14 dnů ode dne doručení výzvy kupujícího k její úhradě.
- 7.9. Kupující se zavazuje, pro případ s úhradou jakékoliv oprávněně vyfakturované částky, uhradit prodávajícímu zákonný úrok z prodlení z dlužné částky, za každý započatý den prodlení s úhradou dlužné částky.



VIII.

Další ujednání

- 8.1. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „**registr smluv**“), ve znění pozdějších předpisů, zajistí kupující.
- 8.2. Prodávající je povinen zajistit, že jím poskytované plnění dle této smlouvy, odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných a účinných právních předpisů či příslušných norem, které se na dané plnění vztahují. Prodávající se zavazuje, že při plnění předmětu smlouvy bude dbát o dodržování důstojných pracovních podmínek osob, které se na jejím plnění budou podílet, jmenovitě, že bude ve vztahu k zaměstnancům zajištěno důsledné dodržování pracovněprávních předpisů, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisů upravujících mzdy zaměstnanců (včetně odpovídající odměny za případnou práci přesčas, práci ve svátek atp.), pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, bezpečnosti práce, požárních a hygienických předpisů, disponovat veškerými potřebnými oprávněními apod. Prodávající se zavazuje v souvislosti s touto povinností za účelem kontroly na výzvu kupujícího předložit či zajistit předložení příslušných dokladů (zejména, nikoliv však výlučně, pracovněprávních smluv), a to bez zbytečného odkladu od výzvy, nejpozději však do 2 pracovních dnů. Vše v rámci tohoto odstavce uvedené platí i pro případné poddodavatele.

IX.

Ukončení smlouvy

- 9.1. Kupující je oprávněn od této smlouvy či její části odstoupit vedle případů sjednaných jinde v této smlouvě (zejména dle odstavce 5.5.1. této smlouvy) a důvodů stanovených v zákoně pokud:
- a) je prodávající v prodlení s dodáním zboží či jeho části po dobu delší než **15 kalendářní dnů**;
 - b) je prodávající v prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti či závazku plynoucího z této smlouvy delším než **15 kalendářní dnů** (mezní prodlení), a toto prodlení neodstraní a následky nenapraví ani v přiměřené lhůtě určené kupujícím po uplynutí mezního prodlení v písemné výzvě k nápravě;
 - c) se ukáže jako nepravdivé prohlášení prodávajícího uvedené v odstavci 6.6. této smlouvy, nebo pojištění prodávajícího pozbude platnosti;
 - d) bude vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo jiné obdobné řízení;
 - e) bude vůči prodávajícímu zahájeno exekuční řízení či řízení o výkon rozhodnutí nebo řízení k vymození částky uložené správním orgánem, včetně příslušného finančního úřadu; nebo
 - f) prodávající rozhodne o vstupu do likvidace nebo o jeho vstupu do likvidace bude rozhodnuto soudem.



- 9.2. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit pouze v případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením po právu vyfakturované kupní ceny zboží či její části nejméně po dobu 30 kalendářních dnů, kupující byl na toto své prodlení po uplynutí lhůty 30 kalendářních dnů písemně upozorněn a k úhradě nedošlo ani do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy kupující obdržel písemnou výzvu prodávajícího k úhradě.
- 9.3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Závazky z této smlouvy se ruší ke dni doručení odstoupení druhé smluvní straně. V takovém případě jsou strany povinny provést vypořádání a vrátit si vše, co podle této smlouvy od druhé smluvní strany dostaly, přičemž je na kupujícím, zda poskytnuté zboží dle této smlouvy prodávajícímu vrátí, nebo si jej ponechá. Ponechá-li si kupující zboží poskytnuté dle této smlouvy nebo jen jeho část, není prodávající povinen vracet kupní cenu či její odpovídající část. Odstoupením od smlouvy však není dotčen nárok na náhradu újmy nebo smluvní pokuty dle této smlouvy.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem poslední smluvní strany v případě zdravotnických prostředků ve smyslu ust. § 6 odst. 3 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Není-li zboží zdravotnickým prostředkem ve smyslu zákona o zdravotnických prostředcích, nabývá kupní smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 10.2. Není-li výše v této smlouvě sjednáno jinak, tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze písemnou dohodou (dodatkem) smluvních stran, avšak vždy za podmínek stanovených ZZVZ, zejména ustanovením § 222. Změna smlouvy jinou formou, než písemnou formou se nepřipouští, a to s výjimkou změny pověřené osoby z této smlouvy. Změnu pověřených osob ze smlouvy je příslušná smluvní strana oprávněna provést jejich prokazatelným sdělením druhé smluvní straně.
- 10.3. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem. Smluvní strany výslovně sjednávají, že vyloučí jakékoliv použití a aplikaci Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží, pokud by se jinak vzhledem k charakteru smluvních stran aplikovala.
- 10.4. Prodávající není oprávněn postoupit jakoukoliv svoji pohledávku, a to ani část pohledávky za kupujícím, která vznikne na základě a/nebo v souvislosti s touto smlouvou, ani k ní zřídit smluvní zástavní právo, ani postoupit svoje smluvní postavení z této smlouvy na třetí osobu.
- 10.5. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn započíst si jakoukoliv svoji peněžitou pohledávku za kupujícím, a to ani část své pohledávky, včetně pohledávek získaných postoupením, vůči jakékoliv peněžité pohledávce kupujícího za prodávajícím.



- 10.6. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
- 10.7. Doručení úkonů podle této smlouvy proběhne osobně oproti podpisu doporučenou poštou nebo prostřednictvím datové schránky. Zásilací adresy odpovídají adresám v záhlaví této smlouvy. Zásilací adresa může být jednostranně písemným oznámením příslušné smluvní strany změněna s účinky od dne doručení takového písemného oznámení. Zásilka se považuje za doručenu též v případě, jestliže adresát odmítne zásilku převzít nebo ji nevyzvedne ve lhůtě stanovené držitelem poštovní licence. V takovém případě se za den doručení považuje první den uložení zásilky u provozovatele poštovní licence.
- 10.8. Smluvní strany se zavazují, že jakékoliv spory vyplývající z této smlouvy budou řešit nejprve smírně. Za tím účelem se zejména zavazují podávat si bezodkladně jakákoliv vysvětlení nejasností a v případě potřeby se setkat za účelem smírného urovnání sporu. Pokud by nevedla smírná jednání k vyřešení sporu, smluvní strany výslovně sjednávají mezinárodní příslušnost českých soudů, když všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u obecných soudů České republiky dle sídla kupujícího v době zahájení soudního řízení.
- 10.9. Tato smlouva je vyhotovena v 1 (jednom) vyhotovení formou elektronického originálu opatřeného platnými elektronickými podpisy smluvních stran.
- 10.10. Účastníci potvrzují, že se seznámili s obsahem této smlouvy, nemají k ní připomínek a tuto uzavírají svobodně, vážně, vědomi si všech jejích důsledků. Zástupci stran výslovně prohlašují, že tuto smlouvu podepsali jako osoby oprávněné za strany jednat a tyto zavazovat.
- 10.11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Technické podmínky zboží prodávajícího;
 - Příloha č. 2 – Technické podmínky zboží požadované kupujícím;
 - Příloha č. 3 – Závazný vzor Předávacího protokolu;
 - Příloha č. 4 – Potvrzení o pojištění odpovědnosti;

Prodávající:

V Brně dne

Ing. Martin Chládek
člen představenstva

Kupující:

V Trutnově dne

Ing. Miroslav Procházka, Ph.D.
předseda správní rady

Zhotovitel:
MEDIFINE a.s.
Šumavská 416/15
602 00 Brno
IČ: 277 189 48

Výrobce : Siemens Medical Solutions USA, Inc

TECHNICKÝ POPIS
2 ks Acuson Redwood
Software VA 20C - 05/2022

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.



Acuson Redwood– Nejnovější člen rodiny sonografických přístrojů Siemens, určený pro využití v radiologické, gynekologické, kardiologické, muskuloskeletální a onkologické diagnostice. Přístroj prémiové třídy s jednoduchým a intuitivním ovládáním. Je generačním nástupcem Acusonu S 2000 TC, a představuje kategorii High End sonografů v naší nabídce.

Acuson Redwood je určen pro univerzální použití ve všech lékařských oborech, kde je užití ultrazvukové diagnostiky smysluplné. Je velmi efektivní pro radiologii, gynekologii, kardiologii urologii, interní lékařství, neonatologii, endokrinologii, ortopedii aj.

Acuson Redwood využívá novou architekturu využívající všech atributů bioakustického řetězce a jejich vzájemnou kombinací využívá mimořádně velkou část informace obsažené v přijímaném signálu.

Acuson Redwood využívá ke zjednodušení obsluhy prvky umělé inteligence a minimální měrou odvádí obsluhu od koncentrace na vlastní diagnostiku. Centrem obslužného panelu je 13,3" velký dotykový panel LCD, nicméně pro nejčastěji užívané operace je určena klasická, velmi robustní retraktabilní klávesnice. Zde lze zvolit buď virtuální, na dotykovém panelu, nebo reálnou, mechanickou vysunovací klávesnici nebo obojí. DGC křivka se nastavuje mechanickými tahovými potenciometry. Diagnostický obraz s volitelnými 5 stupni velikosti – až 20 x 30 cm se zobrazuje na 21,5" (55 cm) LED monitoru. Uživatel je nabízen i výběr různě koncipovaných obrazů v módu **Ultra Art**, kdy je možné zvolit podání obrazu s různým stupněm compoundingu a redukce obrazových „speklí“ pouhým dotykem obrazovky bez nutnosti zdoluhavých úprav obrazových parametrů.

Acuson Redwood používá nízkošumové tzv. **Pinless** konektory. Uživatel má možnost elektronicky přepínat až 5 připojených sond, z toho 4 sondy pro B mode a 1 sondu pro CW Doppler.

Používá maticové sondy a sondy využívající unikátní technologii frekvenčně závislých matic tzv. Hanafyho čoček. Maticové sondy využívají až pěti řad krystalových hřebenů vedle sebe ovlivňující fokusaci v transversální rovině a snižující tloušťku ultrazvukového řezu. To má v důsledku dramatické zlepšení rozlišení v blízké oblasti (štítné žlázy, mammy, scrota, fontanely atd.) a podstatné zvýšení hloubkového dosahu.

Technologie Hanafyho matice využívá anizotropního šíření energie v závislosti na materiálových vlastnostech a vybroušení krystalů v elevační rovině a frekvenčního skládání v rámci jednoho budícího pulzu. Tím se dosahuje automatické, konzistentní fokusace v každém bodě celého zobrazovacího pole a nebývále úzké fokusace jednotlivého paprsku v laterálním i transversálním směru.

Jako materiál samotných elektroakustických převodníků - krystalů - je používán speciální, sintrovaný piezokeramický materiál pro sondy s jemným rozlišením, avšak tam, kde je prioritou požadavek na penetraci, je použit monokrystalický, piezoelektrický materiál (single crystal).

Acuson Redwood nabízí unikátní technologii automatické optimalizace B obrazu a Dopplerovských parametrů v reálném čase, bez nutnosti zásahu obsluhy pro každý rekonstruovaný snímek.

Acuson Redwood je otevřenou platformou, která otevírá možnost instalace dalších softwarových opcí, především v oblasti zobrazení s kontrastní látkou, zobrazení s hodnocením elasticity tkáně v módu Strain i Shear wave, panoramatického zobrazení obrazu až do 221 cm včetně Dopplerského mapování a exaktního měření v celé délce paanoramatu.

Acuson Redwood umožňuje zobrazení Youngova modulu tkáně, tzv. **ELASTOGRAFII**, a to v pasivní i aktivní formě měření. Pod označením „**eSieTouch**“ nabízí diagnostickou analýzu relativní tuhosti a parametrické hodnocení elasticity tkáně při minimální aplikaci vnější síly, což výrazně přispívá ke zvýšení specifity např. mammografických a endokrinologických vyšetření. Toto vyšetření je možné barevně kódovat a nálezy topologicky exaktně přiřazovat k B zobrazení.

Zcela nové diagnostické možnosti zejména v hepatologii, urologii a endokrinologii otevírá technologie zobrazování tkáňových parametrů pomocí vyhodnocování rychlosti stříhové vlny „**VirtualTouch**“. Tato metoda obecně známá pod zkratkou **ARFI** (Acoustic Radiation Force Impulse) nebo též prostě „**Shear wave imaging**“ je používána pro určování stupně fibrotizace tkáně nebo hodnocení obecné tuhosti tkáně a pro určování mechanodynamických vlastností tkání. Virtual Touch IQ je schopen provádět analýzu tuhosti ve více volitelných oblastech, které jsou získávány pomocí ShearWave Imagingu a provádět analýzu získaných dat v jednotlivých bodech - SWE IQ (VTIQ). Výsledky jsou udávány volitelně v jednotkách kPa nebo m/sec a dále zpracovávány statistickými metodami pro hepatologii nebo endokrinologii a další relevantní obory.

Pro elastografické zobrazení Shear Wave jsou k dispozici všechny typy sond, tedy konvexní, lineární i sektorové, stejně jako pro elastografie typu Strain.

Acuson Redwood umožňuje zobrazení pomocí echokontrastních látek **ve všech módech, tedy HMI, LMI, ADI** kdy je využíváno sledování energetických příspěvků mikrobublin, nebo jejich vlivu na tvar pulsů (**Contrast Pulse Sequencing- CPS**). Přístroj má integrovaný timer a programovatelný, co do intenzity volitelný „Burst“. Díky možnosti zobrazit echopříspěvek fundamentální, oddělený od echopříspěvku kontrastní látky je **Acuson Redwood** schopen zobrazit nejenom vícefázové sekvence, perfuzi ale i subtrakční studie. Je možné též živě zobrazovat klasický B obraz i obraz kontrastního příspěvku s nízkým MI v duálním obrazu, dále pak sumární obraz příspěvků od kontrastní látky (mikrovaskularizace). Přístroj je schopen digitálně zaznamenat až 30 minutové studie, a pro tento účel je vybaven velmi velkým SSD pevným diskem s kapacitou 0,5 TB.



Základní parametry přístroje Acuson REDWOOD

Podporované módy zobrazení

B mód (2D mód)

Zobrazení tkáně pomocí druhé (a vyšších) harmonické (THI)

M-Mód

Color Doppler (CFM) včetně tkáňového

Power Doppler (CEM)

Pulzní Doppler (Spektrální dopplerovský mód) včetně tkáňového

SieScape – panoramatické zobrazení až do **221 cm** nebo 360° včetně měření a barevného Dopplerovského mapování v panoramatu

3D FreeHand mód

4D woblerové 4D live zobrazení

Elastografie strain

Elastografie Shear Wave

Dostupné smíšené módy

B/M

B/pulzní Doppler (duplex)

B/color Doppler (duplex)

B/power Doppler (duplex)

B/ pulzní Doppler/color Doppler (triplex)

B/pulzní Doppler/power Doppler (triplex)

Formáty

Lineár, sektor, konvex, vektorkonvex

Duál, Simultání duál, „bezešvý“ duál

Virtuální lineár (trapezoid), „steered formáty“ (zešikmený 2D formát)

B Mód

- Automatická, real time optimalizace ve více parametrech včetně fokuzace a laterálního i axiálního rozlišení a jasové homogenity, spouštěná přiložením sondy bez nutnosti další akce - AutoTec
- Volitelný formát zobrazeného pole (lineár, virtuální lineár, konvex, sektor)
- Hloubka zobrazení až do 40 cm
- Vysoké obrazové frekvence až do 2104 frames/sec
- Vysoká dynamika systému přesahující 334 dB

- Frekvenčný rozsah 1 – 21 MHz
- 100% pamäť surových dát (RAW DATA MEMORY)
- 256 stupňů šedi
- voliteľné zväčšenie v 16 stupňoch a to i v zamrazenom a CINE obraze
- Staviteľná hodnota kalkulovanej rýchlosti zvuku (FTI)
- Kapacita kinosmyčky až 300 sec
- High Res Zoom
- Obrazový steering na lineárnych sondách – B mode steering
- Možnosť zväčšenia až 10x Zoom, HD zoom

Pulzný Doppler

- Dostupný vrátane merení a kalkuláci na všetkých sondách
- Metóda: rýchla Fourierova transformácia v 256 vzorcoch, 2880 FFT/sec
- Až štyri vysielačové frekvencie pre každú sondu
- Rýchlosti 0,12 – 2000 cm/sec
- Triplex i Toggle mód
- Úhlová korekcia 0 – 89 stupňů v 1 stupňových krokoch
- Autokorekcia uhlu 60/0/60 stupňů
- PRF rozsah 100Hz až 52 kHz
- Down-Shift Doppler vrátane High PRF
- Oddelené spracovanie signálu umožňujúce Real Time statistické hodnotenie a merenie
- Audio výstup aktívny už pri umiestňovaní GATE
- Cine až 60 sec Dopplerských dát

CW a SCW Doppler

- PRF 100 Hz až 50kHz
- Cine až 60 sec Dopplerských dát

DTI – tkáňové Dopplerské zobrazenie

- Zobrazuje fyziologické údaje rýchlosti, zrýchlenia a torze pohybujúce sa tkané
- Color i spectral
- 5 voliteľných prednastavení vo všetkých módoch

Color Doppler

- Samostatné ovládacie prvky pre PRF, COLOR GAIN, RESOLUTION/GAIN atď.
- Až štyri voliteľné vysielačové frekvencie

- Barevný adaptivní Wall Filter
- 5 zobrazovací automatických podprogramů – low, general a high a kombinace
- 6 Barevných map pro rychlosti a 3mapy pro rychlosti a variance
- 512 paprsků B módu + 256 paprsků Color Doppler na jeden obraz
- 512 Barevných vzorků na barevný paprsek
- PRF od 100Hz do 39000Hz

Power Doppler

- Čtyři volitelné vysílací frekvence
- Čtyři úrovně „Power Smoothingu“
- Pět úrovní persistence
- Šest uživatelsky volitelných barevných map
- Adaptivní Wall Filter
- Power Gain -20 až +20 dB stavitelný v 1dB krocích
- Color Background Doppler volitelně s Transparent Mode a Pure

M Múd

- Nezávislé ovládací prvky pro M-zesílení, polohu brány, rozměr brány a rozmítání
- Pět volitelných vysílacích frekvencí
- M mode s volitelnou rovinou řezu - anatomický M Mode

Měření a statistika

Plně automatická měření pro radiologii, interní diagnostiku, gynekologicko-porodnickou diagnostiku a kardiologii

Uživatelem programované protokoly **eSieScan Workflow Protocols**

Automatizovaná detekce a měření nevýrazných kontur „**eSieCalcs Native Tracing Software**“

Kompletní abdominální měření

Kardiologická měření včetně „Stress Echo“ a automatická **detekce LV**

Měření kinetiky myokardu metodou **VVI**

Měření tkáňové pevnosti (strain elastografie) na lineárních i konvexních sondách

Měření stříhové pevnosti tkáně (Shear wave elastografie)

Gynekologické a porodnické měření včetně automatizovaných detekcí rozhraní a plně automatické měření biometrie BPD, OFD, HC, AC, TAD, FL a výpočet indexů

Podpora všech radiologických měření v členění na jednotlivé aplikace .

Renální měření

Cerebrovaskulární
Periferně vaskulární
Malé části
Transkraniální
Muskuloskeletální
Testis, Thyroid

Dokumentační systémy a komunikace

- **0,5 TB SSD disk** – dostačující pro skoro 450 000 statických obrazů nebo 50 000 klipů (4s)
 - Digitální záznam dynamických klipů v délce až 30 min
 - Automatická správa HD založená na principu „first in – first out“
 - Cine záznam (dopředný i zpětný)
 - Cine memory : minimálně 400 obrázků (2D & 2D/CD), až 5 min dopplerovské spektrální křivky včetně audio záznamu
 - Pro velkokapacitní živé záznamy **25GB read/write Blu-ray**, 50Gb nebo 100GB read Blu-Ray
 - 4,7GB / 650MB DVD / CD-R/W mechanikou (vypalovačka na CD, DVD)
 - Možnost záznamu na CD i DVD ve formátu DICOM i multimediálním PC (jpeg,avi)
 - 5 portů USB, 2 z nich na obslužném panelu
-
- DICOM ve stupni Storage, Print , Worklist (query and retrieve),Modality Performed Procedure Step a Storage Commitment (všechny stupně)
 - Dicom conformance statement umístěn na <http://www.siemensultrasound.com/prod/dicom/dicom.html>
 - Výstupy : HDMI, S-Video, 5 x USB, z toho 2 na ovládacím panelu , Aux physio
 - Wireless Network 2,4GHz i 5,0GHz
 - RJ45

Obecné Parametry

- Výška složeného systému 110cm, nejvyšší pozice vztyčeného monitoru 169cm
- Šířka 53 cm
- Hloubka 86 cm
- Váha 87 kg
- Spotřeba max.1200VA max, typ.600VA
- Max. disipace tepla 2400 BTU/hod
- Disipace hluku : 35 – 38 dB

- **Monitor** s úhlopříčkou 56 cm, (21,5") LCD (LED) s vysokým rozlišením 1280 x1024 bodů, kontrastní poměr více než 1 : 800, pozorovací úhel 178 stupňů, pro účely transportu sklopitelný, Natočitelný 160°, naklopitelný 70°.
- Velikost zobrazeného pole až 20 x 30 cm
- zabudované stereo reproduktory
- Možnost výškového nastavení ovládacího panelu přístroje a nezávisle i monitoru dle potřeby operátora.
- Ovládací dotykový LCD panel s úhlopříčkou 13,3"

Startování (Boot Up) a vypnutí přístroje

- Přístroj umožňuje následující módy při zapnutí a vypnutí :

„**Shut Down**“ – standardní vypnutí přístroje

„**Hibernate**“ - umožňuje rychlý start
při opětovném zapnutí („boot-time“ cca 30 s) a
rychlé vypnutí (do 10s).

Tento technický popis je zestručněným a pouze částečným výtahem / překladem oficiálního dokumentu *Acuson Redwood ultrasound system Version VA20C SW*, vydaného a autorizovaného výrobcem pod označením 11539 0322 online © Siemens Medical Solutions USA, Inc. 2022 Ve všech sporných nebo rozdílných údajích je výrobcem autorizovaný dokument obsahově i významově nadřazen tomuto zestručněnému technickému popisu.



Vyplněná příloha č. 2_21 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.

Název části veřejné zakázky: Sonograf

Část veřejné zakázky: 3

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů nebo jejich částí.

Zadavatel akceptuje dodávku přístroje s tolerancí +/- 5 % od uvedených technických parametrů, pokud uchazeč v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel, tj. vyšetření pacientů. Technické parametry označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Dodavatel vyplní tabulku níže v pravém sloupci „Splněno ANO / NE“. V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj (zařízení, zboží) komplexně splňuje požadavky zadavatele**. Také u každého řádku, ve kterém je zadavatelem stanoven a požadován konkrétní parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné).

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v pravém sloupci „NE“, bude vyloučen ze zadávacího řízení. Jedná se o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

Technická specifikace

2 ks Sonograf (ultrazvukový přístroj nejvyšší třídy pro všeobecnou diagnostiku v interní a intenzivní medicíně)			
Specifikace	Splněno ANO / NE	Reálná hodnota	Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)
Nový přístroj nejvyšší výkonnostní kategorie.	ANO		Acuson Redwood , Software 2.0, nový stroj
Šířka max 55 cm (±10 %), váha max. 90 kg (zajištění dobré mobility přístroje).	ANO	87 kg, 53 cm	Data str. 12
Start přístroje max. do 30 sec po převozu.	ANO	30 sec	Start do 30 sec. Data str. 12
Hlučnost max. do 40 dB.	ANO	38dB	38 dB Data str. 30
LED monitor s uhlopříčkou min 21,5" (55 cm) zajišťující zobrazení diagnostické výšeče 2 D obrazu o velikosti minimálně 20 x 30 cm s funkcí automatické kalibrace.	ANO	21,5"	21,5" Data str.6 a 7
Integrovaný dotykový LCD panel o velikosti min. 13" (34 cm - ±10 %).	ANO	13,3	Touch screen 13,3" Data str.6 a 7
Minimálně čtyři aktivní konektory pro současné připojení 2 D ultrazvukových, maticových snímačů s pinless nízkošumovým připojením.	ANO	4	4 vstupy pinless, data str 13



Technologie sond typu „single crystal“, využití maticových sond.	ANO		Viz. Transducers str.3
TGC/DGC realizována pomocí klasických mechanických tahových potenciometrů, s možností přepnutí na plně automatické TGC/DGC.	ANO	8 TP	8 tahových potenciometrů na klávesnici data str.13
Obslužný panel výškově stavitelný.	ANO		data str. 12 a 13
Požadované režimy zobrazení			
2 D (B-mód), s automatickou fokusací v každém obrazovém bodě u všech sond a v celém obrazovém poli.	ANO	TEQ	ATE TEQ, Data str.8 Ultra Art Image processing Data. Str.7
Reálně dosažitelná maximální hloubka 2D zobrazení u abdominální sondy min. 30 cm.	ANO	40	40 cm, data str.6
Všechny módy Dopplerského zobrazení – CFM, spektrum, Power, DTI, Simultánní duální zobrazení 2 D obrazu a kombinace 2 D + CFM v reálném čase.	ANO		CFM, PD,DTI, Dual viz. Data str. 6
Panoramatické zobrazení min. 200 cm včetně barevného Dopplerovského mapování s možností měření v celém panoramatu.	ANO	221cm	221 cm vč CEM Data str.10
Stavitelná hodnota kalkulované rychlosti zvuku pro lipidózní tkáň.	ANO		Speed of sound, Data str. 10
Automatická optimalizace 2 D obrazu pro každý obraz i dopplerovského spektra bez nutnosti další aktivace uživatelem.	ANO		Auto TEQ, Data str.
Simultánní triplexní režim v reálném čase na všech sondách.	ANO		Data str. 7
Požadavky na měření, výpočty a hodnocení obrazů			
Všechna standardní měření pro obecnou radiologii v automatické a manuální formě, dále pak pro komplexní cévní a kardiologické vyšetření.	ANO		Popis viz Data str. 11
Automatická detekce, konturování a proměňování těžko diferencovatelných lezí.	ANO		eSieCalcs Software Data str.12
Zobrazení, mapování a kvantifikace elasticity tkáně (strain elastografie) na všech typech sond, konvexních, sektorových (vektorových) a lineárních.	ANO		Virtual Touch Strain Data str. 14
Možnost budoucího rozšíření o zobrazení s kontrastní látkou (CEUS).	ANO		CAI Option, Data str.15
Možnost budoucího rozšíření o zobrazení, mapování a kvantifikace stříhové tuhosti tkáně („shear wave“) na všech typech sond, konvexních, sektorových (vektorových) a lineárních.	ANO		Vitual Touch Shear Wave, Data str.14
Možnost budoucího rozšíření o vícečetné měření rychlosti stříhové vlny (m/sec) nebo E modulu (kPa) v ShearWave kódovaném obrazu, měření tkáňového „displacement“ a hodnocení kvality detekce stříhových vln.	ANO		Vitual Touch Shear Wave, Data str.14
Požadavky na dokumentaci a archivaci			



Paměťová smyčka pro záznam a uložení snímků a videosekvencí s možností manuálního či dynamického prohlížení v délce alespoň 5 min. resp. pro CEUS s neomezenou délkou.	ANO	1 – 300 sec	Clips 1 – 300 sec, nebo neomezeně Direct, Data str. 11
Ukládání dat v Dicom formátu, která lze dále upravovat, při exportu možná konverze do běžných nelicencovaných formátů windows (JPG, BMP, TIFF, AVI...).	ANO		DICOM, Data str.11
Min. 4 USB vstupy pro připojení externích zařízení typu Flash disk – z toho alespoň 2 na obslužném panelu.	ANO	4+2	4+2 USB Data str.
Kombinovaná disková jednotka pro BluRay, DVD, CD.	ANO		Combo BluRay, DVD data str. 16
Možnost zobrazení obrázků z minulých vyšetření „side by side“ s vyšetřením živým (aktuálním).	ANO		Archiving, Data str.12
Termoprinter, kompletní komunikace DICOM po kabelu i bezdrátově.	ANO		Wireless, Data str.12, Printer Mitsubishi UPD 84 etc
Požadavky na ultrazvukové sondy			
Připojení všech sond musí být realizováno bezpinovým, nízkošumovým konektorem.	ANO		Pinless, Single crystal, Data str. 13
Číselné hodnoty v požadavcích se rozumí s tolerancí max 5 %, šíře pásma však musí být dodržena:	ANO		
- konvexní sonda pro běžná abdominální vyšetření s rozsahem 1–6 MHz, dosah 30 cm,	ANO		5C1 Transducers str.3
- lineární sonda pro small parts vyšetření s rozsahem cca. 5–14 MHz, footprint max. 40 mm,	ANO		14L5 Transducers str.5
- sektorová (vektorová) sonda pro hrudní a kardiologická vyšetření s rozsahem 1–5 MHz, footprint max. 24 mm.	ANO		5V1 Transducers str.8

* Pokud se kdekoliv v zadávacích podmínkách vyskytne požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách, neboť se jedná pouze o vymezení požadovaného standardu.

Doplňující informace:

- v rámci záruky budou BTK prováděny zdarma ano, 1 x BTK na konci záruky
- klasifikační třída zdravotnického přístroje IIa
- cena BTK v Kč bez DPH (včetně souvisejících nákladů) 18.300,-
- frekvence provádění BTK jednou za dva roky
- uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost (pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také) nevyžaduje

Ostatní požadavky (jsou-li nezbytné pro zajištění funkčnosti nabízeného systému):

Zapojení všech prvků do LAN a napojení na NIS (Worklist) a PACS ONN provede dodavatel v součinnosti s technikou útvaru ICT zadavatele. Součinnost s technikem útvaru ICT musí být



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

dodavatelem domluvena s minimálním předstihem 5 pracovních dnů, a to prokazatelným způsobem (email, zápis z jednání).

V případě napojení komponent dodávaného systému na stávající Wifi síť nemocnice je požadováno, aby Wifi zařízení podporovalo bezpečnostní standard ověření WPA2-Enterprise (metoda PEAP, MSCHAPv2). Zadavatel akceptuje též WPA2-Personal (PSK). V takovém případě dodavatel dodá na útvar ICT seznam MAC adres připojovaných zařízení, na základě kterého, k jednotlivým MAC adresám bude vygenerováno unikátní 20místné heslo a předáno dodavateli ke konfiguraci.

Součástí dodávky bude i přístupová licence MS Device CAL 2019 v celkovém počtu dodaných PC přistupujících k serveru Microsoft Zadavatele. Veškeré dodané SW licence budou registrovány (vyžaduje-li se registrace licence u výrobce) na uživatele, jímž je Oblastní nemocnice Trutnov a.s. Kontaktní osobou je vedoucí útvaru ICT.

Kybernetická bezpečnost

Oblastní nemocnice Trutnov a.s. (ONT) je dle Zákona č.181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti (ZKB) provozovatelem základní služby: Poskytování zdravotních služeb.

Dodávaný systém musí splňovat požadavky ZKB a navazujících předpisů, zejména vyhlášky č. 82/2018 Sb. o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

PŘÍLOHA Č. 3 KUPNÍ SMLOUVY – ZÁVAZNÝ VZOR PŘEDÁVACÍHO PROTOKOLU

Zástupce prodávajícího:								
Zástupci kupujícího:	1. pracovník technického úseku: 2. pověřená osoba zdravotnického oddělení (<i>primář/zástupce primáře</i>):							
Název zboží / výrobce / výrobní číslo	Počet kusů	Stav obalů zboží	Výsledek montáže, instalace, uvedení zboží do provozu	Výsledek ukázky funkčnosti zboží	Výsledek provedení testů a zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů	školení zdravotnického personálu a pracovníka oddělení obslužných klinických činností kupujícího, včetně vystavení protokolu a protokolu opravňujícího provádět instruktáže (ANO / NE)	Seznam předávané dokumentace	Zjištěné vady ANO / NE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Výsledek předání a převzetí zboží:			
Popis zjištěných vad při předání zboží:	Zboží	Popis vady	Dohodnuté datum odstranění vady

V _____, dne _____

zástupce prodávajícího

(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 1.

(jméno, razítko a podpis)

zástupce kupujícího 2.

(jméno, razítko a podpis)

Allianz pojišťovna, a. s.



generální ředitelství
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8

Pojistná smlouva č. / Insurance Policy No.

C 555 048 788

Pojistník / Insurance Policy Holder: MEDIFINE a.s. IČ 27718948

Sídlo/Locality of a Firm: Šumavská 416/15, Ponava, 602 00 Brno

Pojištěný/ Insured: MEDIFINE a.s. IČ 27718948

Sídlo/Locality of a Firm: Šumavská 416/15, Ponava, 602 00 Brno

Pojištěný/ Insured: MEDISPINE s.r.o. IČ 24812161

Sídlo/Locality of a Firm: Šumavská 416/15, Ponava, 602 00 Brno

CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

Potvrzení o platnosti pojistné smlouvy

Pojistné období: 1 rok s automatickou prolongací, pokud není vypovězeno min. 6 týdnů před prolongací

Datum následující prolongace: 14.10.2023

Počátek pojištění: 14.10.2022

Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku je sjednáno:

s limitem pojistného plnění z jedné pojistné události ve výši 35.000.000,- Kč

v rozsahu sjednaném v pojistné smlouvě a dle Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění podnikatelů (VPP-P 1/17) a Zvláštních pojistných podmínek pro pojištění podnikatelů (ZPP-OP 1/17)

Potvrzujeme, že výše uvedená pojistná smlouva je k datu vystavení certifikátu v platnosti.

INSURANCE CERTIFICATE

Confirmation of Validity of the Insurance Policy

Period Of Insurance: early – automatic renewal if will be not cancelled 6 weeks before date of renewal

Next Renewal Date: 14.10.2023

Inception date: 14.10.2022

The Policy Value of Liability Insurance incl. Liability for Damage Caused by Product Defect:

Per Occurrence Limit: 35.000.000,- CZK.

Insurance Coverage of Liability Insurance agreed in contract, General Insurance Terms and Condition (VPP-P 1/17)
Special Insurance Terms and Condition (ZPP-OP 1/17)

We confirm, that the above mentioned Insurance Policy is in force on the date of issue of the certificate.

S pozdravem,

Best regards,

V Praze

.....

Allianz pojišťovna, a. s.

