



Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Kupující : **Oblastní nemocnice Náchod a.s.**
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2333
Se sídlem : Purkyňova 446, 547 69 Náchod
IČ : 260 00 202
DIČ : CZ26000202
Zastoupený : Zbyněk Chotěborský, předseda představenstva
Bankovní spojení : Komerční banka a.s., pobočka Náchod
Č. účtu : 107 – 6116850207/0100
na straně jedné (dále jen „**kupující**“)

a

Prodávající : **Medtechnic services s.r.o.**
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 228313
Se sídlem : Váňova 3180, 272 01 Kladno
IČ : 03175651
DIČ : CZ 03175651
Zastoupený : Ing. Jan Hetflejš
Bankovní spojení : Raiffeisen bank
č.ú. : 85091/5500
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. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „**občanský zákoník**“), jako výsledek otevřeného zadávacího řízení na realizaci nadlimitní veřejné zakázky nazvané „**DODÁNÍ A INSTALACE PŘÍSTROJŮ PRO IKTOVÉ CENTRUM ON NÁCHOD a.s.**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“), v rámci projektu spolufinancovaného Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj s názvem „**PŘÍSTROJOVÉ VYBAVENÍ IKTOVÉHO CENTRA ON NÁCHOD a.s.**“, s registračním číslem CZ.1.06/3.2.01/13.08662 v rámci 13. Výzvy Ministerstva zdravotnictví ČR pro Integrovaný operační program, oblast intervence 3.2

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu přístrojové vybavení pro lktové centrum ON Náchod a.s., dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zařízení“ nebo „předmět plnění“) a umožnit kupujícímu k němu nabytí vlastnické právo.
2. Součástí předmětu plnění je vedle zařízení kompletní příslušenství včetně montáže, uvedení zařízení do provozu, instalace a instruktáže obsluhy včetně zajištění dopravy do místa určení, uvedení do provozu s předvedením funkčnosti, poskytování bezplatného záručního servisu, likvidace obalů a odpadu.
3. Součástí předmětu plnění je předání návodu na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné podobě a 1x v elektronické podobě na CD, prohlášení o shodě, příslušná dokumentace dle zákona 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a příp. doklady dle zákona č. 18/1997 Sb. v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné.
4. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu předá protokol o instruktáži obsluhy a doklad o likvidaci obalů a odpadu.
5. Zařízení musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
6. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a že je výlučným vlastníkem zařízení, že na zařízení nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že zařízení nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
7. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.

II. Kupní cena

1. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
2. Kupní cena činí: 848 000,- Kč bez DPH, tj. 1 026 080,- Kč vč. 21% DPH.
3. Kupní cena včetně DPH je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná, a to i v případě změny zákonné sazby DPH.
4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy, a to zejména clo, doprava do místa určení, instalace, uvedení do provozu, likvidace odpadu a obalů a instruktáže příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží, vstupní validace, a záruční servis a pravidelné technické prohlídky nařízené výrobcem dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), pokud se jedná o zdravotnickou techniku dle zákona o zdravotnických prostředcích, nebo pravidelné revize/prohlídky/validace v požadovaném intervalu (pokud jsou pro správnou funkci zařízení výrobcem či servisní organizací nařízeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a



případný update software, to vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny.

III. Platební podmínky

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.
2. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy a text: *Tento projekt s názvem „Přístrojové vybavení Iktového centra ON Náchod a.s.“ je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj“ a přiděleným číslem projektu CZ.1.06/3.2.01/13.08662.*
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.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.

IV. Termín plnění

1. Prodávající se zavazuje odevzdat zařízení dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy nejpozději do **osmi týdnů** od uzavření této smlouvy.

V. Místo plnění

1. Zařízení bude odevzdáno v sídle kupujícího na adrese: **Oblastní nemocnice Náchod a.s., Purkyňova 446, 547 69 Náchod.**
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.
3. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy určena Bc. Michaela Kapustová, tel. 727 986 414, e-mail: kapustova.michaela@nemcnicenachod.cz.
4. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen Ing. Jan Hetflejš, tel. 724 537 762, e-mail: jan.hetfleis@medtechnic.cz.



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.
6. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a instruktáži dle pokynů prodávajícího. Nemožnost provést instalaci z důvodů nedostatečné připravenosti pracoviště kupujícího má za následek prodloužení doby plnění uvedené v čl. IV. této smlouvy na dobu nezbytnou k vyřešení všech nedostatků.
7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:
 - zařízení bylo řádně předáno včetně příslušné dokumentace,
 - zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do provozu, provedena vstupní validace,
 - byla provedena instruktáž obsluhy, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, dle § 22 zákona o zdravotnických prostředcích,
 - zařízení bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.
8. Vlastnické právo k zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí zařízení kupujícím. Kupující není povinen převzít zařízení či jeho část, která je poškozena nebo která jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
9. Po dodání zařízení vystaví prodávající předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
 - a) označení dodacího listu/předávacího protokolu a jeho číslo,
 - b) název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - c) číslo kupní smlouvy,
 - d) označení dodaného a nedodaného zařízení a jeho množství a výrobní číslo,
 - e) datum dodání, instalace a instruktáže personálu,
 - f) stav zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí,
 - g) jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zařízení.
10. Předávací protokol podepíší a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran, tj. statutární orgány nebo zaměstnanci či osoby, které budou pověřeny příslušným vedoucím zaměstnancem (statutárním orgánem) k realizaci tohoto smluvního vztahu, zejména na základě plné moci, interním předpisem apod. Takto opatřený dodací list slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zařízení.

VI. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zařízení spočívající v tom, že zařízení, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití u ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba se sjednává v délce **24** měsíců ode dne převzetí zařízení kupujícím.
3. Záruční servis bude prodávající provádět bezplatně. Po dobu záruční doby provede prodávající nebo na vlastní náklad 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 nařizeny nebo doporučeny, včetně měněných náhradních dílů), vše včetně vystavení protokolu a případný update softwaru, to vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané kupní ceny, a to v předepsaném intervalu 1 x ročně a následně nejpozději jeden kalendářní rok od provedení poslední předcházející pravidelné preventivní prohlídky/validace/revize. Proávající 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.

4. V případě výskytu záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu následující pracovní den po nahlášení vady kupujícím, a to v místě instalace či umístění zařízení, zjistit příčinu této vady a v co nejkratším termínu ji bezplatně odstranit.
5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
6. Za záruční vady nebudou považovány ty vady, 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.
7. 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.
8. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
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:
 - prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 60 kalendářních dnů;
 - prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 60 kalendářních dnů;
 - zařízení nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 60 kalendářních dnů;
 - 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;



- nemožnost odstranění vady dodaného zařízení; nebo
 - v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
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.
 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.
 5. Zadavatel si vymezil možnost zrušit zadávací řízení v případě, že nebude mít dostatečné finanční prostředky.

VIII. Odpovědnost za škodu

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.
2. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu.

IX. Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
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.
3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková kupní cena včetně DPH.
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.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
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.

3. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy, minimálně však do roku 2021. Po tuto dobu je prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
4. Prodávající je povinen v souladu s ustanovením § 147a odst. 4 a 5 ZVZ, předložit kupujícímu seznam, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové kupní ceny. V případě, že prodávajícímu nevzniknou v rámci plnění této smlouvy subdodávky za více než 10 %, je povinen v termínu dle § 147a odst. 5 písm. a) ZVZ předložit kupujícímu prohlášení, že neměl takové subdodavatele, kterým by za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové kupní ceny. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dní před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
5. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
6. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
7. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
12. Smlouva bude vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou



exemplářích.

13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

- Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění
- Příloha č. 2 – Vzor předávacího protokolu

V Kladně dne 28.5.2015

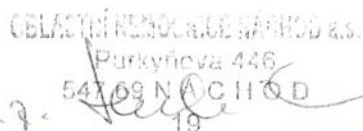
V dne **29. 06. 2015**

PRODÁVAJÍCÍ:


MEDtechnic, s.r.o.
Váňova 3180, Kladno, 272 01
IČ: 03175651, DIČ: CZ03175651
tel.: +420 724 537 782
e-mail: info@medtechnic.cz

Ing. Jan Hetfleiš
jednatel

KUPUJÍCÍ:


Purkyňova 446
547 69 NÁCHOD

Ing. Zbyněk Chotěborský
předseda představenstva
ON Náchod a.s.

FORMULÁŘ – PARAMETRY PŘÍSTROJŮ

DODÁNÍ A INSTALACE PŘÍSTROJŮ PRO IKTOVÉ CENTRUM ON NÁCHOD a.s.

ČÁST 3 UZ TECHNIKA

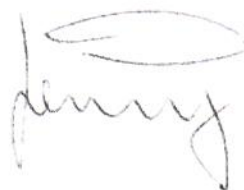
ULTRAZVUKOVÝ PŘÍSTROJ PRO VASKULÁRNÍ VYŠETŘOVÁNÍ S KONTRASTNÍ LÁTKOU – 1 KUS
 Mobilní ultrazvuk pro akutní užití na neurologické JIP – iktové jednotce i vyšetřování ambulantních pacientů, sloužící k vyšetření magistralních krčních tepen a intrakraniálních tepen. Je požadována standardní lineární sonda k vyšetření krčních cév, sektorová sonda k transkraniálnímu vyšetření mozkových cév a konvexní sonda k vyšetření odstupů společných karotid a vertebrálních arterií.
 Plně digitální ultrazvukový diagnostický systém musí splňovat následující technické požadavky:

PARAMETR	SPLNĚNÍ PARAMETRU
Přístroj musí být lehce obsluhovatelný a snadno přizpůsobitelný pro různé druhy vyšetření	ANO
LCD monitor s úhlopříčkou minimálně 19" s vysokou rozlišovací schopností	ANO
Poloha monitoru musí být nastavitelná ve všech směrech	ANO
Minimálně 3 aktivní konektory pro současné připojení ultrazvukových snímačů	ANO – 3 aktivní konektory, 1 parkovací
Elektronická lineární multifrekvenční širokopásmová sonda pro vyšetření malých částí a periferních cév o celkovém minimálním frekvenčním rozsahu 5-12 MHz 1 kus	ANO – X4-12L, rozsah: 4,5 – 13 MHz
Multifrekvenční širokopásmová sektorová sonda pro transkraniální vyšetření o celkovém minimálním frekvenčním rozsahu alespoň 1,5-4 MHz 1 kus	ANO – G1-4P, rozsah: 1,35 – 4,3 MHz
Konvexní sonda minimálního rozsahu 2-5MHz pro vyšetření odstupů společných karotid a vertebrálních arterií	ANO – G2-5C, rozsah: 1,4 – 5,6 MHz
2D (B-mód) na základních frekvencích	ANO
2D na harmonických frekvencích na všech sondách	ANO
Úhlové (compoundní) zobrazení ve více úrovních (nejen On/Off)	ANO – 5 úrovní
Trapezoidní zobrazení na lineární sondě	ANO
Pulzní doppler (PW) s možností steeringu na lineární sondě	ANO
Barevné dopplerovské mapování	ANO
Zobrazení energie krevního toku	ANO
Simultánní duální zobrazení 2D a 2D+CFM v reálném	ANO

Přístrojové vybavení Iktového centra ON Náchod a.s." reg.číslo projektu CZ.1.06/3.2.01/13.08662 je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj

čas na všech sondách	
Simultánní duplexní i triplexní zobrazení v reálném čase na všech sondách	ANO
Barevné širokopásmové dopplerovské zobrazení krevního průtoku s vysokou rozlišovací schopností a s vysokou obrazovou rychlostí	ANO
Automatické trasování dopplerovských křivek s automatickým měřením základních parametrů (minimálně Vmax, Vmin, Vmean, RI) ve zmrazeném i živém záznamu	ANO
Možnost manuálního i automatického hodnocení dopplerovské křivky	ANO
Interní paměťová smyčka o velikosti min. 20.000 snímků	ANO
Zvětšení UZ obrázku v reálném a zmrazeném režimu (ZOOM) s kontinuálním posunem	ANO + FULL SCREEN zobrazení
Možnost měření v živém i zmrazeném obraze	ANO
Automatická optimalizace v dvourozměrném a dopplerovském zobrazení	ANO – tlačítko přímo na ovládacím panelu
Software pro měření a výpočty pro obecné UZ aplikace, software pro vaskulární vyšetřování a vyšetřování s kontrastní láskou pro neurosonologii	ANO
Vlastní databáze nálezů, obrazů, videosekvencí a patientských dat	ANO
Interní DVD/CD-R/RW zapisovací jednotka	ANO
USB port	ANO – 5x – možnost ukládat jedním tlačítkem přímo na USB flash disk
HDD minimálně 800 GB pro archivaci statických snímků a obrazových sekvencí	ANO
Formáty minimálně *.avi, *.jpg, *.bmp, DICOM)	ANO
Přístroj musí obsahovat výkonný počítačový modul pro snadné uložení statických snímků a obrazových sekvencí přímo v UZ přístroji, dále prohlížení a základní běžné operace se snímky a sekvencemi pro jejich další použití v programech pro prezenční a výukovou oblast	ANO
Modul DICOM pro všechny standardní kategorie včetně Worklist	ANO
CEUS – vizualizace krevního toku pomocí harmonických frekvencí generovaných i.v. kontrastními látkami s možností kvantifikace	ANO – kontrastní zobrazení
Grafická analýza dynamiky kontrastních látek včetně perfúzních křivek	ANO – v rámci kontrastního zobrazení

Zadavatel připouští (+/-) 10 % odchylku od zadaných parametrů. Musí však být dosaženo medicínských účelů



Váňova 3180
272 01 Kladno
IČO: 03175651
DIČ: CZ03175651

Mob: +420 739 027 756; 724 537 762
Tel: +420 327 312 097; 604 490 606
jan.hetfleis@medtechnic.cz
www.medtechnic.cz



27.5.2015

VINNO G50



- 19" LCD Monitor
- 10" dotykový displej
- Pulsní doppler & HPRF
- Barevný/energetický /směrový energetický doppler
- Pulsní PW a kontinuální CW doppler
- Tkáňové harmonické zobrazení
- Vfusion (kompoundní zobrazení)
- VSpeckle (redukce speklí)
- Tview (trapezoidní zobrazení)
- VTissue – optimalizace zobrazení tkáně
- **Kontrastní zobrazení včetně kalkulace**
- Porovnání uloženého a aktuálního obrázku
- HD Zoom
- Full Screen Imaging – zobrazení na celou obrazovku
- Triplexní zobrazení 2D/barva/PW
- Automatická optimalizace 2D/PW
- Automatické trasování PW/CW
- 2D+barva v duálním zobrazení simultánně
- SGC(scanning gain compensation – vertikální úprava gainu v 8 vrstvách)
- Integrovaný patientský archív
- DVD-RW a 5 USB portů
- 4 snadno přístupné konektory pro sondy (3 aktivní, 1 parkovací)
- Jednotlačítkové ukládání do archívu a jednotlačítkové ukládání na USB, příp. server
- DICOM – ukládání, export, worklist
- Automatické trasování PW/CW v zamraženém i life režimu

včetně:

X4-12L lineární sondy
G1-4P phased array sondy
G2-5C konvexní sondy

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

Dodavatel: MEDtechnic services s.r.o. IČ: 03175651 DIČ: CZ03175651 Adresa: Váňova 3180, 272 01 Kladno tel: 739027756 email: jan.vopenka@medtechnic.cz	Odběratel: Oblastní nemocnice Náchod a.s. IČ: 260 00 202 DIČ: CZ26000202 Adresa Purkyňova 446, 547 69 Náchod tel: 491 601 111 email: info@nemocnicenachod.cz
Smlouva/objednávka č.: Faktura č.: Datum vystavení předávacího protokolu:	Místo určení: Adresa (vč. uvedení pavilonu/budovy)

Dodavatel potvrzuje, že zboží, tak jak je uvedeno níže, bylo dodáno a nainstalováno v souladu s Kupní smlouvou č. 132/130/2015

Zboží č. 1 "VINNO G50" (označení stejné jako v rozpočtu projektu):

Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce

Dodané výrobky a příslušenství:

Příslušenství - obecný název	Příslušenství - typ	Výrobní číslo	Výrobce	Počet	Cena/kus s DPH

Servis zdravotnického prostředku dle zákona č. 268/2014 Sb. je garantován po dobu 120 měsíců, firmou MEDtechnic services s.r.o.

Zaškolení personálu se zacházením se zdravotnickými prostředky proběhlo dle zákona č. 268/2014 Sb. bylo bezplatné.

Zboží předal:

Zboží převzal:

Datum:

Datum:

Podpis:

Podpis:

