



Evidenční číslo		
PRI 444	2020	0841
poř. číslo	rok	pracoviště
2020/VZ/6		OVZ [redacted]
RS Evid.č.:	Datum:	

Kupní smlouva – přístroj

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku, označenými smluvními stranami, dle ustanovení § 2079 a následujících Občanského zákoníku, zák. č. 89/2012 Sb., a na základě vyhodnocení výsledku veřejné zakázky

Smluvní strany

obchodní firma: MEDATA, spol.s r.o.
se sídlem: Milady Horákové 11, 602 00 Brno
zastoupená: [redacted] telem
spisová značka KS v Brně, oddíl C, vložka č. 31651

IČO: 18626220
DIČ: CZ18626220
Peněžní ústav: ČSOB
Číslo účtu: 196069340 / 0300

dále jen **prodávající**

a

Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace
se sídlem: Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava-Moravská Ostrava
zastoupená: [redacted] telem

zřízená usnesením Zastupitelstva statutárního města Ostravy, zřizovací listina ve znění usnesení č. 2509/1014/32 ze dne 21. 5. 2014, příspěvková organizace nezapsaná v Obchodním rejstříku; registrace poskytovatele zdravotních služeb rozhodnutím odboru zdravotnictví Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, čj. MSK 37534/2019 ze dne 20.3.2019 ve znění následných rozhodnutí o registraci

IČO: 00 63 51 62
DIČ: CZ 00 63 51 62
Peněžní ústav: Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu: 374027793/0300

dále jen **kupující**

Výzva č. 31 Ministerstvo pro místní rozvoj ČR „Zvýšení kvality návazné péče“ podporovaná z IROP, specifického cíle 2.3 „Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví“, název projektu „Modernizace vybavení operačních sálů a diagnosticko-léčebného přístrojového parku Městské nemocnice Ostrava, p.o.“, reg. č. projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001602



I. Předmět smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jejich závazkový vztah se bude řídit touto smlouvou a příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, zák. č. 89/2012 Sb., ustanoveními o kupní smlouvě dle § 2079 a následujícími.
2. Předmětem kupní smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu movité věci, dále jako „zboží“, smlouvou dále přesně označené, a převést na něj vlastnické právo k němu. Vlastnické právo ke zboží, které je předmětem koupě, přechází na kupujícího potvrzeným převzetím zboží prostřednictvím pověřeného zaměstnance kupujícího v místě plnění, stejně jako nebezpečí škody na zboží.
3. Předmětem kupní smlouvy je také sjednání kupní ceny, platebních podmínek, postupu při předání a převzetí zboží, odpovědnosti za vady a jakost, záruky včetně záručního servisu, spolu se stanovením dalších závazků smluvních stran.
4. Kupující se zavazuje zboží, které je předmětem koupě, řádně dodané a se všemi doklady dle podmínek sjednaných touto kupní smlouvou, od prodávajícího převzít a zaplatit kupní cenu smlouvou určenými platebními podmínkami.

II. Předmět koupě

1. Předmětem smlouvy je dodávka zdravotnických prostředků, níže uvedených zboží a spojených služeb:

Zboží: Doppler transkraniální pro neurochirurgii

název: Atys WAKIe R3-2TC

počet: 1 ks

značka: WAKIe R3-2TC

výrobce: ATYS Médical, Franice

za podmínek dále smlouvou podrobně určených. Přesná a podrobná specifikace zboží včetně dodávaného příslušenství je provedena věcně i cenově Přílohou smlouvy č. 1, která je její neoddělitelnou součástí. Na zboží bude uvedena značka CE včetně čísla notifikované osoby, je-li uvedena.

2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží takto určené jako předmět koupě dle podmínek kupní smlouvy.
3. Předmětem smlouvy je sjednání závazku prodávajícího poskytnout tato plnění:
 - Dodávka a instalace nabízených přístrojů včetně všech požadovaných komponent a příslušenství určených k poskytování zdravotní péče v požadované kvalitě a rozsahu, vybavených veškerým potřebným příslušenstvím a spotřebním materiálem, alespoň pro předvedení všech funkcí, pro první provoz přístrojů.
 - Doprava vybavení do místa plnění.
 - Instalace, montáž a zprovoznění (včetně nákladů s tím spojených) všech přístrojů na určené místo plnění včetně dodání instalačního protokolu.



- Odborná instruktáž obsluhy kupujícího.
 - Dodání dokladů pro zdravotnické prostředky – dodací (přepravní) list, instalační protokol (potvrzující, že dodaný přístroj je instalován v souladu s platnou legislativou, technickou legislativou, předpisy o bezpečnosti práce a pokyny výrobců a je funkční a bezpečný pro poskytování zdravotní péče), předávací protokol (s položkovým seznamem), kde budou uvedeny výrobní čísla jednotlivých položek, kopie prohlášení o shodě. Pokud přístroj nebo jeho část vyžaduje kalibraci, validaci nebo jiné vstupní měření pak taky kalibrační list, validační list, protokoly apod.
 - Kupující požaduje instalaci přístrojů a jeho uvedení do provozu včetně ověření jejich funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů, předmět veřejné zakázky musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené zákonnými předpisy ČR.
 - Dodávka originální zákaznické dokumentace výrobce (veškeré technické listy zařízení, „datasheety“ apod.), ze které bude patrné doložení všech požadovaných technických parametrů v minimální technické specifikaci.
 - Dodávka návodů k použití a obsluze v českém jazyce v tištěné verzi a také v datové podobě na přenosném médiu (např. CD/DVD ROM, USB flash disk), včetně informací k preventivním prohlídkám – četnost, rozsah, povinné servisní zásahy a výměna dílů, včetně potřebné kalibrace nebo validace, požadovaných ověření a proměření parametrů systému. Pokud není v návodu pro obsluhu uveden vhodný způsob čištění, dezinfekce a sterilizace zařízení ve vztahu k možnostem kupujícího, uvede ho dodavatel ve zvláštní příloze návodu pro obsluhu (při předání zařízení).
 - Kupující nepřipouští dodávku repasovaných, demo nebo použitých přístrojů. Kupující požaduje dodávku nových přístrojů.
4. Prodávající zajistí provádění bezplatného záručního servisu po dobu 2 let, obsahujícího provádění bezplatných preventivních prohlídek (BTK) a metrologického ověřování (v rámci záruční doby), včetně vystavení protokolů dle požadavků zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, pokud jsou tyto kontroly výrobcem předepsány. Pokud budou v záruční době předepsány i jiné kontroly, měření, kalibrace či validace budou prodávajícím rovněž provedeny bezplatně. Prodávající je povinen spolu se zbožím dodat veškeré doklady, které jsou potřebné k převzetí a užívání zboží, k účelu, ke kterému jsou určeny. Pokud je součástí PBTK doporučována výměna náhradních dílů, spotřebního materiálu či jiného „servisního kitu“, budou tyto díly dodány taktéž zdarma.

III. Doba a místo plnění, základní dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží, které je předmětem koupě, ve lhůtě do **90 kalendářních dnů** od uzavření této kupní smlouvy.
2. Prodávající je povinen oznámit objednateli dodání zboží do místa plnění nejméně 2 pracovní dny předem.
3. Po podpisu smlouvy bude *dle potřeby* kupujícího písemně dohodnut závazný harmonogram plnění, zajišťující návaznost činností a stanovící průběh příprav pro upgrade a následnou instalaci zboží. Při provádění instalace bude prodávající respektovat provoz kupujícího a postup prací koordinovat dle pokynů odpovědných pracovníků kupujícího. Instalace může probíhat ve večerních či nočních hodinách, také ve víkendové dny nebo ve dnech státních svátků za účelem minimalizování narušení provozu nemocnice.



4. Místem plnění je Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace, Nemocniční 898/20A, 728 80 Ostrava – Moravská Ostrava.
5. Kupující je oprávněn vadné plnění odmítnout a zjevné vady při převzetí co do množství ihned vyznačit do protokolu, nebo nesrovnalosti odstranit zápisem se zástupcem prodávajícího.
O předání a převzetí zboží, které je zdravotnickým prostředkem, bude sepsán předávací protokol, k jehož podpisu je kupujícím pověřen vedoucí oddělení BMI nebo jim pověřený zaměstnanec spolu s vedoucím klinického pracoviště, pro které je zboží/přístroj určeno. Součástí předávacího protokolu budou příslušné doklady. Kupující je oprávněn zkontrolovat všechny požadované technické parametry před potvrzením řádného převzetí zboží od prodávajícího. Nedodržení technických parametrů zboží dle nabídky je důvodem k nepřevzetí zboží.
6. Kupující má právo zboží nepřevzít, pokud se projeví pochybnosti o splnění některého z požadavků uvedených v zadávací dokumentaci, jejichž splnění prodávající v nabídce potvrdil.
7. Povinností prodávajícího je při plnění závazků dle smlouvy dodržet všechny platné zákony, normy a vyhlášky předepsané pro daný druh zboží a účel jeho použití.
8. Proávající je povinen předat zboží způsobem přiměřeným jeho provedení, do předání odpovídá za jeho zajištění proti poškození nebo znehodnocení, přitom postupuje samostatně nebo podle zvláštních dispozic kupujícího.
9. Kupující vyžaduje předání funkčního, instalovaného zboží jako podmínku pro převzetí a pro úhradu kupní ceny.
10. Dokladem o předání je Protokol o předání a převzetí zboží, a pokud byla provedena instalace – Instalační protokol k zařízení, který je také dokladem o počátku záruční doby sjednané smlouvou. Zpracování protokolu o instalaci zařízení zajistí prodávající.
11. Kupující vyžaduje, aby prodávající zajistil poučení svých zaměstnanců a tito byli zavázáni zachovat v mlčenlivosti veškeré informace o pacientech kupujícího, se kterými se seznámí při plnění smlouvy i jen nahodile. Smluvní strany sjednají vedle kupní smlouvy samostatně smlouvu o ochraně osobních údajů k jejichž zpracovávání v souvislosti s plnění bude docházet.
12. Vyhrazené změny závazků:
 - Změna ceny v důsledku změny DPH - v případě, že v období mezi předložením nabídky účastníka a podpisem kupní smlouvy, případně v průběhu plnění předmětu uzavřených smluv dojde ke změnám sazeb DPH, upraví se nabídkové ceny s DPH. V takovém případě bude cena plnění upravena podle výše sazeb DPH platných v době plnění dodávek.

Výše uvedené vyhrazené změny závazku v této smlouvě mohou smluvní strany provést, aniž by byl kupující povinen provést nové zadávací řízení.

IV. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena sjednaná při podpisu smlouvy je závazná a jakákoli úprava ceny je možná jen dle zadávacích podmínek veřejné zakázky a na základě dohody smluvních stran o takové změně. Cena zboží, které jsou předmětem koupě, dle čl. II:



Část 8 : Doppler transkraniální pro neurochirurgii		
Cena celkem bez DPH (v Kč)	DPH (v Kč)	Cena celkem vč. DPH (v Kč)
807 692,-	169 615,32	977 307,32

Sjednaná cena je cenou konečnou, včetně všech souvisejících poplatků, za dodání do místa plnění včetně cla, balné, instalace, příp. montáže, uvedení do provozu (vyzkoušení, proškolení uživatelů) a servisních služeb po dobu záruky, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dodávka musí být vybavena potřebným spotřebním materiálem pro předvedení všech funkcí při předání přístroje, uvedení přístroje do provozu a spotřebním materiálem alespoň pro předvedení všech funkcí, pro první provoz přístrojů.

2. Prodávající vyhotoví po převzetí zboží, daňový doklad (fakturu). **Splatnost** faktury je stanovena na **30 dnů** ode dne vystavení faktury prodávajícím. Zálohy nebudou kupujícím poskytovány. Kupující bude rovněž akceptovat e-fakturu dle evropského standardu pro elektronické faktury.
3. Faktura /jako účetní a daňový doklad/ musí obsahovat předepsané náležitosti běžného daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů:
 - a) označení faktury a její číslo,
 - b) označení obchodní firmy, místo podnikání-sídlo, přesný údaj prodávajícího jeho zápisu v obchodním rejstříku nebo jiný údaj o registraci, opravňující k podnikání,
 - c) identifikační číslo /IČO/ a DIČ prodávajícího,
 - d) bankovní spojení a číslo účtu prodávajícího, na který má být placeno,
 - e) označení kupujícího/nemocnice: název, sídlo, IČO a DIČ,
 - f) přesné označení kupní smlouvy, zboží, množství, cenu a fakturovanou částku (cena celkem v Kč bez DPH, výše DPH v Kč, celkem cena v Kč s DPH),
 - g) datum vystavení a odeslání faktury,
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění (shodné s datem uvedeným na instalačním protokolu, případně na dodacím listě pokud se instalační protokol nevyhotovoval),
 - i) splatnost v souladu se smluvně stanovenou lhůtou,
 - j) Faktura bude opatřena mimo jiné tímto textem: Projekt s názvem „Modernizace vybavení operačních sálů a diagnosticko-léčebného přístrojového parku Městské nemocnice Ostrava, p.o.“ a přiděleným registračním číslem CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001602 je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.
4. Kupující vyžaduje, aby prodávající uvedl na daňovém dokladu přesné označení smlouvy, na základě které je dodání realizováno.
5. Kupující je oprávněn fakturu vrátit, a to do data splatnosti
 - obsahuje-li nesprávné cenové údaje
 - obsahuje-li nesprávné náležitosti
 - chybí-li k faktuře některé z náležitostí nebo dohodnuté přílohy



6. Úhrada dohodnuté ceny bude prováděna bezhotovostním platebním stykem. Za úhradu fakturované ceny se považuje její odepsání z účtu kupujícího.
7. Prodávající není oprávněn převést svou pohledávku za kupujícím vzniklou z tohoto smluvního vztahu na jinou osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
8. V případě prodlení smluvních stran s plněním závazků dle smlouvy může strana oprávněná požadovat po straně, která je v prodlení s plněním svého závazku, úhradu úroku z prodlení ve výši odpovídající ceně plnění a způsobu výpočtu úroků z prodlení dle Nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, podle občanského zákoníku.
9. Pro případ prodlení s plněním závazku prodávajícího dodat zboží ve stanovené lhůtě uvedené v článku III. odst. 1 této smlouvy, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu 1.000,00 Kč, a to za každý započatý den prodlení.
10. Prodávající uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč v případě pozdního nástupu prodávajícího na odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě, a to za každý den prodlení.
11. Prodávající uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za ztrátu, která kupujícímu vznikla neodstraněním reklamovaných vad v záruční době ve lhůtách sjednaných ve čl. V., a to za každý i jen započatý den prodlení.
12. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího na úhradu kupní ceny.

V. Záruční doba a odpovědnost za vady a jakost zboží

1. Prodávající odpovídá za vady a jakost zboží a je zavázán dodat nové, nepoužité zboží bez vad ve sjednané kvalitě, vždy s předepsanými dokumenty a doklady kvality.
2. Záruka na vady a jakost dodaného zboží /doba, po kterou prodávající odpovídá za vady zboží/ se sjednává na dobu **24 měsíců**. Začíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím v místě plnění a končí uplynutím záruční doby, dle smlouvy, pokud se smluvní strany výslovně nedohodnou jinak. Poskytnutá záruka znamená, že dodané zboží bude po tuto dobu plně funkční a bude mít vlastnosti udávané výrobcem či prodávajícím, odpovídající obsahu technickým norem a dalších technických předpisů, které má zboží splňovat a které se na dané zboží vztahují. Pokud bude předepsáno tuto skutečnost potvrdit odbornou (periodickou) kontrolou, je součástí bezplatné záruky také provedení takové kontroly a předání příslušné dokumentace o kontrole kupujícímu.
3. Kupující je oprávněn vady zboží oznámit prodávajícímu také při jejich zjištění po převzetí zboží po celou dobu záruky. V případě reklamace pro zjištění vad nebo nesplnění sjednaných požadavků na vlastnosti zboží, provede prodávající neprodleně činnosti k odstranění zjištěné vady, namísto vadného plnění bude dodáno zboží bez vad nebo provedena jeho oprava, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kupující má právo požadovat odstranění vad a nedostatků jakosti zboží.
4. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Záruční doba se prodlužuje o dobu opravy a dobu, po kterou nemohl zboží užívat kupující pro jeho vady, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Prodávající se zavazuje po dobu záruky přístrojů zajišťovat bezplatné provedení pravidelné bezpečnostně technické kontroly (PBTk) dle zákona č. 268/2014 Sb., a předat příslušné



dokumentace o provedené kontrole kupujícímu. Kupující je oprávněn/povinen vyzvat prodávajícího písemnou výzvou k provedení pravidelné bezpečnostně technické kontroly kupujícímu. Prodávající má povinnost na tyto prohlídky nastoupit do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kupující může konzultovat případné problémy a vady v době záruky oznamovat prodávajícímu na:

Tel. č.:

servis@medata.cz

Adresu: MEDATA, spol.s r.o. , Milady Horákové 11, 602 00 Brno
servisní středisko: Jinačovice 277, 664 72 Jinačovice

6. Ze záruční odpovědnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným použitím a provozováním zboží, neresepektováním doporučených pracovních podmínek, jeho poškození živelnou událostí/vyšší mocí.
7. Jestliže se v záruční lhůtě opakovaně vyskytnou vady omezující nebo vylučující užívání zboží k určenému /stanovenému/ účelu nebo zboží nelze řádně užívat dle dokumentace /včetně nenaplňování deklarovaných výkonů a vlastností/, je kupující oprávněn požadovat jejich odstranění, nebo z tohoto důvodu odstoupit od smlouvy.
8. Kupující vady reklamuje u prodávajícího písemně, ihned po jejich zjištění, nejpozději však do konce záruční doby. Prodávající je zavázán vždy uplatněnou reklamaci vad zboží projednat písemně, ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení, popřípadě jej v této lhůtě informovat a požádat o prodloužení této lhůty.
9. Prodávající se zavazuje začít s odstraňováním vad ihned po uplatnění reklamace, nejpozději do 24 hodin od nahlášení poruchy včetně víkendů a státních svátků, a vady odstranit ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opravy, pokud se smluvní strany výslovně písemně nedohodnou jinak. V případě opravy trvající déle než **5 dnů** zapůjčí prodávající náhradní zařízení.
10. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši škodu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

VI. Platnost a účinnost smlouvy

1. Platným návrhem je předložení písemného vyhotovení prodávajícím, podepsaného v příslušném počtu k podpisu kupujícímu. Smlouva se stává **platnou** po jejím přijetí a potvrzením podpisem kupujícího.
2. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva, její případné dodatky a související dokumenty, na které dopadá účinnost ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), bude uveřejněna v registru smluv. Smlouva se stane **účinnou** jejím uveřejněním v registru smluv, které zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace.
3. Tato smlouva včetně všech příloh, které tvoří její nedílné součásti, je vyhotovena ve **dvou** číslovaných výtiscích, každý s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
4. Smlouvu mohou smluvní strany vypovědět i bez udání důvodů, nejpozději do doby, kdy prodávající oznámí dodání zboží. Vypověď smlouvy musí mít vždy písemnou formu.

Výzva č. 31 Ministerstvo pro místní rozvoj ČR „Zvýšení kvality návazné péče“ podporovaná z IROP, specifického cíle 2.3 „Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví“, název projektu „Modernizace vybavení operačních sálů a diagnosticko-léčebného přístrojového parku Městské nemocnice Ostrava, p.o.“, reg. č. projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001602



5. Tato smlouva tvoří úplnou dohodu mezi smluvními stranami v záležitostech touto smlouvou upravených. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, sjednaných a podepsaných oprávněnými zástupci obou stran, které budou vzestupně nepřerušovanou řadou číslovány a výslovně prohlášeny za dodatek smlouvy.
6. Odstoupit od smlouvy je možno jen za podmínek stanovených občanským zákoníkem, z důvodu sjednaného smlouvou nebo pro podstatné porušení smluvních podmínek druhou smluvní stranou.

VII. Další ujednání

1. Smlouva je uzavřena pro uskutečnění nákupu zboží označeného jako předmět koupě. Kupující rozhodl o uzavření této smlouvy dle výsledku zadávacího řízení o nadlimitní veřejné zakázce realizované v otevřeném řízení, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. Pokud v rámci plnění Kupní smlouvy a na ni navazující Servisní smlouvy bude docházet ke zpracování osobních údajů smluvních stran a také osob, které jsou klienty kupujícího, dohodly se smluvní strany stanovit své závazky ve shodě s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES - obecné nařízení o ochraně osobních údajů, (dále jen „GDPR“ nebo „Nařízení“) samostatnou dohodou ve formě „Zpracovatelské smlouvy“.
3. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a uchovávat dokumentaci související s realizací dodávky dle této smlouvy včetně účetních dokladů 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. Prodávající výslovně souhlasí s tím, že kupující je oprávněn za účelem kontroly poskytnout veškeré dokumenty (včetně nabídky prodávajícího) kontrolním orgánům.
4. Prodávající je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 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. Tato povinnost se vztahuje na právnickou nebo fyzickou osobu, podílející se na dodávkách zboží nebo služeb hrazených z veřejných rozpočtů nebo veřejné finanční podpory.
5. V případě, že jakékoliv ujednání této smlouvy je nebo se stane neplatným či nevymahatelným, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních ustanovení dle této smlouvy a strany se zavazují v mezích svých možností nahradit takovéto ujednání novým, platným a vymahatelným, jehož předmět bude nejlépe odpovídat předmětu a ekonomickému účelu původního ujednání.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají dle své vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek.
7. Osoby podepisující tuto smlouvu jménem prodávajícího a kupujícího prohlašují, že jsou k tomuto úkonu oprávněny. Na potvrzení souhlasu s formulací této smlouvy připojují smluvní



strany podpisy oprávněných osob (statutárních orgánů). Potvrzují, že se řádně seznámily se způsobem vymezení jejich závazků, její obsah je jim srozumitelný.

Přílohy smlouvy

Příloha č. 1 Specifikace předmětu koupě (rozpis ceny za všechny součásti – přístroj samotný, příslušenství, komponenty, i za celek)

Příloha č. 2 Specifikace zboží (*technická specifikace, produktový list,*)

Za prodávajícího

V Brně dne

MEDATA, spol. s r. o.

Za kupujícího

V Ostravě dne

Městská nemocnice Ostrava,
příspěvková organizace



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 1 ke Kupní smlouvě

Specifikace předmětu koupě, ceny bez DPH a včetně DPH za všechny součásti včetně příslušenství, jednotlivě i za celek

Název zboží	Objednací kód	Počet kusů	Jednotková cena v Kč bez DPH	Jednotková cena v Kč s DPH	Celková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč s DPH
Bilaterální digitální robotický TCD přístroj WAKIe R3-2TC	25 872-0	1	443 908,00	537 128,68	443 908,00	537 128,68
Bilaterální helma 3 velikosti rámu) se dvěma 2 MHz PW robotizovanými monitorovacími sondami	25 872-1	1	331 477,00	401 087,17	331 477,00	401 087,17
Interní baterie	25 872-7	1	21 538,00	26 060,98	21 538,00	26 060,98
Dopravné		1	10 769,00	13 030,49	10 769,00	13 030,49
CENA CELKEM					807 692,00	977 307,32

Výzva č. 31 Ministerstvo pro místní rozvoj ČR „Zvýšení kvality návazné péče“ podporovaná z IROP, specifického cíle 2.3 „Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví“, název projektu „Modernizace vybavení operačních sálů a diagnosticko-léčebného přístrojového parku Městské nemocnice Ostrava, p.o.“, reg. č. projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001602



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Za prodávajícího

V Brně dne

Za kupujícího

V Ostravě dne



Výzva č. 31 Ministerstvo pro místní rozvoj ČR „Zvýšení kvality návazné péče“ podporovaná z IROP, specifického cíle 2.3 „Rozvoj infrastruktury pro poskytování zdravotních služeb a péče o zdraví“, název projektu „Modernizace vybavení operačních sálů a diagnosticko-léčebného přístrojového parku Městské nemocnice Ostrava, p.o.“, reg. č. projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001602

NEUROVASKULÁRNÍ DIAGNOSTIKA A MONITORING

WAKIe



Nová generace
s
robotizovanými
sondami

PRÉMIOVÝ TRANSKRANIÁLNÍ DOPPLER

- High-end supermoderní
 - Univerzální
 - Přenosný
- Jednoduše použitelný

Distributor: v ČR:


MEDATA
VÁS PARTNER V PÉČI O ZDRAVÍ

 **Atys**
medical

Jinačovice 277
664 34 Kuřim
tel: [REDACTED]
obchod@medata.cz
www.medata.cz

WAKle: inovace pokračují aby uspokojily vaše každodenní požadavky

REPORTOVÁNÍ
WAKle vytváří čisté, kompletní a uživatelské reporty pro diagnózu a monitorování.



NAVŘENO, ABY SLOUŽILO K ŠIROKÉ PALETĚ APLIKACÍ

- Vasospam
- Mozková smrt
- Stenóza
- Sickle cell
- Kolaterální kapacita
- Trauma hlavy
- Cerebrální perfúze
- Detekce embolií
- PFO
- Vasomotorický reaktivní test
- Zadržování dechu, hyperventilace

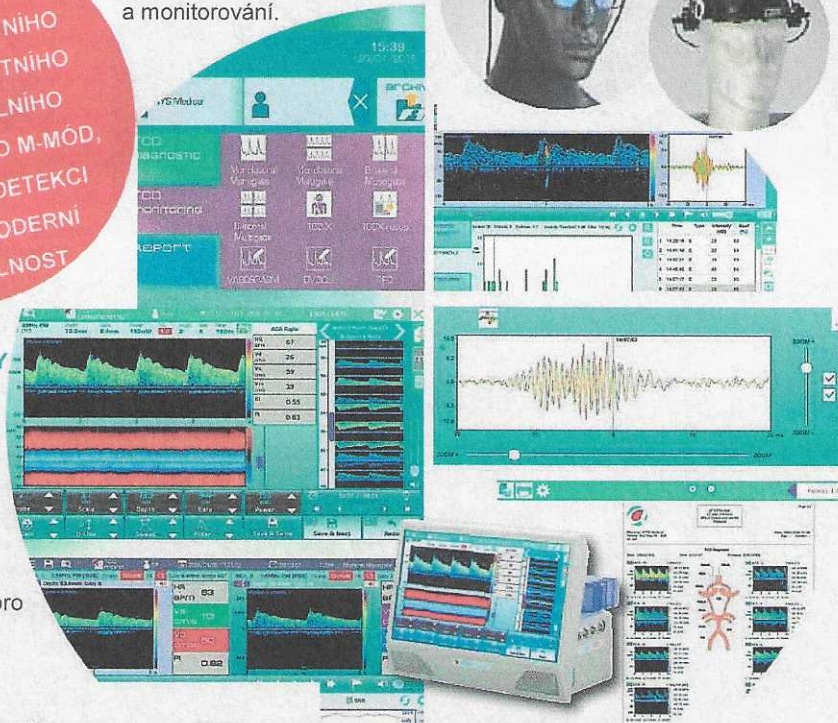
MOŽNOST VYŠETŘENÍ S OPTIMALIZOVANÝMI NASTAVENÍMI

- Plně orientované na obsluhu
- Přizpůsobená paměťová konfigurace
- Uživatelem definované protokoly

WAKle NABÍZÍ
VŠECHNY OČEKÁVANE
FUNKCE EFEKTIVNÍHO
A VYSOCE KVALITNÍHO
TRANSKRANIÁLNÍHO
DOPPLERA, JAKO M-MÓD,
MULTIKANÁL, DETEKCI
EMBOLIÍ A MODERNÍ
PŘIPOJITELNOST

VOLBA NÁHLAVNÍ SOUPRAVY PRO VŠECHNY SITUACE A ZLEPŠENÍ POKODLÍ PACIENTA

- Standardní helma
- Brýlový rámeček. Tento držák sond je obzvláště lehký, pohodlný a stabilní. Může být nasazený řadu hodin bez jakékoliv bolesti.
- Vhodné jak pro bdělé, tak pro anestetikované pacienty



OPTIMALIZOVANÝ ČAS SNÍMÁNÍ

Snímací čas je optimalizovaný díky snímání všech Dopplerovských signálů podél ultrazvukového svazku. Jedno snímání signálu může zobrazit 9 spekter v 9-ti různých hloubkách. Obsluha rychle zjistí podstatnou hloubku a zaměří se na ni. Těchto 9 spekter také může být uloženo pro pozdější prohlížení. Dokonce i když je vyšetření už ukončeno, lze měnit hloubku Dopplerovského signálu a obnovit vyšetřovací report. Lze také pro optimalizaci uloženého signálu, dodatečně měnit Dopplerovské parametry.

VYJÍMEČNÝ MONITOROVACÍ MODUL

- Uživatelem definovaná obrazovka
- Trendové zobrazení, přehledové zjištění odlišností
- Automatický a manuální záznam událostí
- Unikátní funkce zobrazení minulých událostí během monitorování lze jednoduchým dotykem tlačítka přejít v čase zpět a zobrazit události nebo HITS. Během prohlížení pracuje monitorování bez přerušení.

BATERIOVÁ AUTONOMIE

Při funování plně vyspělého transkraniálního Dopplera, WAKle může být napájený nejen ze sítě, ale také z baterie. Tato působivá funkce pomáhá lékařům vyrovnat se s novými výzvami.

- V terénu, na místě neštěstí
- Bez ztráty času při nabíhání systému, při přejezdu od postele k posteli

KONFIGURACE

	WAKle	TCD	1TC	2TC
Diagnostika	•	•	•	•
Jednostranné monitorování		•	•	•
Oboustranné monitorování			•	•
Robotizace		•	•	•

Monitorování vždy obsahuje detekci embolií a test vasomotorické reaktivity

ROBOTIZOVANÉ SONDY

Nastavení sond je robotizované

- Je jednodušší najít TCD signál
- Automatické nastavení, pokud signál zeslábně během nahrávání: dobré zachování signálu v době řady hodin

A/NEBO KONVENČNÍ SONDY

DETEKCE EMBOLIÍ

Tento modul je přísně vyvinutý pro detekci embolií, které se pozorují u pacientů s TIA a mrtvicí. Označuje vysoce intenzivní přechodný signály (HITS) a třídí je na buď embolie nebo artefakty. Je zaměřený na poskytnutí plně automatických dat lékařům pro jejich analýzy a závěry.

- Práh detekce intenzity může volit uživatel
- Automatický seznam embolií s pravdivostním koeficientem umožňuje rozpoznání nejvýznamnějších embolií rychleji a jednodušeji
- Mód prohlížení embolií: spektrum HITS a přehrávání zvuků, zobrazení audiogramu

KOMPAKTNÍ VELIKOST A PŘENOSNOST

Díky své lehkosti, minimalizované velikosti a integrovanému držadlu, lze WAKle jednoduše a rychle vzít kamkoliv, kde se vyžaduje transkraniální Doppler v nemocničním prostředí a dokonce i na místě neštěstí.

SPECIFIKACE PRODUKTU

Vybavený nejnovějšími technologiemi pro jednodušší vyšetření a úsporu času



Vysoce kvalitní Doppler

Plně digitální doppler
Barevný M-mód s vysokým rozlišením
M-mód podporovaný každou sondou
Multi-hradlo: současné zobrazení 9-ti spekter podél ultrazvukového svazku
Obrazové a zvukové přehrávání v jakémkoliv hloubce
Offline zpracování hloubky
Sondy lze připojit do libovolného konektoru
Frekvence sond [MHz]: 1,6, 2, 16 (PW) a 4, 8 (PW/CW)
1 nebo 2 kanály
Každý kanál podporuje libovolnou sondu
Stereo reproduktory

Možnosti sond

2 MHz tužková sonda
1,6 MHz tužková sonda
2 MHz monitorovací sonda
1,6 MHz monitorovací sonda
2 MHz robotizovaná monitor. sonda
1,6 MHz robotizovaná monitor. sonda
16 MHz sonda
4 MHz tužková sonda
8 MHz tužková sonda

Držák sond (pro monitorování)

Jednostranná nebo oboustranná helma
Brylový rámeček pro robotizované sondy

Zobrazení

Vestavěný 15" (16:9) WXGA barevný
Rozlišení: 1366x768
Dotyková obrazovka

Počítač

OS: Linux
RAM: 4GB nebo víc
Hard disk nebo SSD disk

Připojitelnost

5 USB portů
1 HDMI výstup
1 VGA výstup
Sluchátkový konektor
Analogové vstupy (4)/výstupy (8)
DICOM (worklist, store)

Uživatelské rozhraní

Dotyková obrazovka
Virtuální klávesnice
Alfanumerická klávesnice
Dálkové ovládání
Nožní spínač

Protokoly

Pro diagnostiku a monitorování
Jednoduše konfigurovatelné
Neomezený počet

Reporty

Zákaznický upravitelné reporty
Šablony
Tabulka výsledků měření
Nemocniční loga
Pacientské obrázky
Uživatelské a lékařské poznámky

Export dat

Reporty: PDF, ODT, PNG, DICOM
Trendy a křivky: Excel (txt), analogová
RAW data, vlna
MP4

Kontinuální monitorování

1 nebo 2 kanály
Parametrový trendový graf
Upozornění, automatic. a man. značky

Zobrazené indexy

Vs, Vd, Vm, PI, RI, Vs/Vd,
Lindegardův index, Signál/šum, počet embolií, průměrná rychlost



Detekce embolií

Zobrazení embolických rysů: intenzita, energie, trvání, rychlost, strana, pozice v srdečním cyklu, pravdivostní koeficient
Uživatelské třídění embolií
Tabulka šíření embolií
Zobrazení (komplexního) audiogramu
Jednoduché přehrávání embolií
Embolie viditelné v reportu

Speciální testy

Auto regulace
Zadržování dechu
Vasomotorická reaktivita
Nastavitelné prahy
Speciální rozložení reportu s trendy
Obrazkové trendy pro snažší stopování

Přehled vyšetření

Neomezený počet prohlížečích stanic
Přehrávání vyšetření s plným spektrem a Dopplerovským zvukem
Plně sdílené síťové databáze
Reanalýza a přidání interpretací do ukončeného reportu
Obecné vlastnosti:
Napájení: 110-240V, 50-60Hz
Vnitřní baterie
Rozměry: 37,6 x 28,4 x 20,1 cm
Hmotnost: 5,2kg
Přenosné (přístroj vše v jednom)
Určená taška na přenášení
Kufř
On line pomoc
Vzdálený přístup do WAKle v reálném čase z vaší kanceláře

Nasloucháme vašim potřebám a denně pracujeme na tom, abychom vám poskytli nejpokrokovější technologie a nejnovější návrhy proto, aby vaše péče o pacienty byla vynikající.

StayAtys

Atys
medical

17 Parc d'Arbora
69510 Soucieu en Jarrest - Francie

E-mail: [redacted]@atysmedical.com
<http://www.atysmedical.com>

CE
0459