

Evidenční číslo	
SM240482	
OPT09-2024-000009	
VZ2024047	
RS Evid.č.:	Datum:

Kupní smlouva

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku, označenými smluvními stranami, dle ustanovení § 2079 a následujících zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a na základě vyhodnocení výsledku zadávacího řízení

(dále jen „**smlouva**“)

Smluvní strany

MEDKONSULT, s.r.o.

Sídlo: Balcárkova 1258/8, 779 00 Olomouc

IČO: 47679522

DIČ: CZ47679522

Bankovní spojení: 36705811/0100

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 4284

Zastoupená: [redacted] jednatelkou společnosti

Kontaktní osoba: [redacted]

Tel. kontakt, e-mail: [redacted]

ID datové schránky: pgyk24s

dále jen „**prodávající**“

a

Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace

Sídlo: Nemocniční 898/20a, 728 80 Ostrava – Moravská Ostrava

IČO: 00635162

DIČ: CZ00635162

Bankovní spojení: 374027793/0300

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 165825/2023 z 19. 12. 2023 ve znění následných rozhodnutí o registraci

Zastoupená: [redacted] ředitelem

Oprávněna k zastupování
po dobu nepřítomnosti
ředitele: [redacted]
na základě Pověření zastupováním statutárního orgánu

Kontaktní osoba: [redacted]

Tel. kontakt, e-mail: [redacted]

ID datové schránky: r45ztzu

dále jen „**kupující**“ nebo „**nemocnice**“

(prodávající a kupující dále společně jako „**smluvní strany**“)

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu movité věci (dále jen „**zboží**“ nebo „**přístroj**“), 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.
2. Předmětem kupní smlouvy je také sjednání kupní ceny, platebních podmínek, postupu při předání a převzetí zboží, odpovědnosti za vady a jakost, záruky, spolu se stanovením dalších závazků smluvních stran.
3. 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 **zboží**:

Ultrazvuk pro operační sál

Název/typ zboží (přístroje): bk5000

Výrobní model: 2300

Počet kusů: 1 ks

Výrobce: BK Medical (GE HealthCare)

Ultrazvuky pro urologické ambulance

Název/typ zboží (přístroje): Versana Essential

Výrobní model: H48902CB

Počet kusů: 2 ks

Výrobce: GE HealthCare

Určeno pro klinické pracoviště: oddělení Urologie

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 uváděno, a označení v souladu s požadavky zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro a související legislativy.

2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží takto určené jako předmět koupě dle podmínek uvedených v této kupní smlouvě.
3. Kupující nepřipouští dodávku repasovaných, demo nebo použitých přístrojů u jiných uživatelů. Kupující požaduje dodávku nových přístrojů.
4. Kromě dodávky zboží, které je předmětem koupě, se prodávající na základě této smlouvy zavazuje poskytnout kupujícímu i následující plnění:
 - Dodávka a instalace veškerého zboží 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;
 - Doprava zboží do místa plnění, přímý závoz na oddělení, pro které je zdravotnický prostředek určen;

- Instalace, montáž a zprovoznění (včetně nákladů s tím spojených) veškerého zboží na určené místo plnění včetně dodání instalačního protokolu;
- Provedení odborné instruktáže k obsluze zboží a příslušenství včetně seznámení s riziky spojenými s používáním. Obsluha bude zaškolená v celém rozsahu používání a údržby zboží ve shodě s návodem k obsluze včetně čištění, dezinfekce a sterilizace zboží. Instruktáž bude provedena při převzetí zboží;
- Dodání dokladů pro zdravotnické prostředky – předávací protokol (případně dodací list nebo 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, včetně uvedení výrobních čísel jednotlivých položek, kopie prohlášení o shodě. Pokud přístroj nebo jeho část vyžaduje kalibraci, validaci, přejímací zkoušku nebo jiné vstupní měření pak taky kalibrační list, validační list, protokoly apod.;
- Kupující požaduje instalaci zboží a jeho uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek, ověření deklarovaných technických parametrů, předmět koupě musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené zákonnými předpisy ČR a EU;
- 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 CD ROM nebo USB flash disku, 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 zboží ve vztahu k možnostem kupujícího, uvede ho prodávající ve zvláštní příloze návodu pro obsluhu (při předání zboží);
- Provádění bezplatného záručního servisu po dobu trvání záruky v souladu s čl. V. smlouvy, provádění bezplatných preventivních prohlídek („BTK“) a metrologického ověřování (v rámci záruční doby), včetně vystavení protokolů dle požadavků zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů, pokud jsou tyto kontroly výrobcem předepsány. Pokud budou v záruční době předepsány i jiné kontroly, měření, kalibrace či validace, budou rovněž provedeny zdarma. Pokud je součástí BTK doporučována výměna náhradních dílů, spotřebního materiálu či jiného „servisního kitu“, budou tyto díly dodány taktéž zdarma. BTK bude provedeno včetně provedení elektrické revize u zařízení pevně připojených ke zdroji elektrické energie.
- Komunikace s PACS a DICOM – připojení k nemocniční síti - zajistí dodavatel ultrazvuku i na straně poskytovatele PACS v MNO (MARIE PACS, OR-CZ) - včetně zakoupení potřebných licencí.

5. Prodávající je zavázán dodat nové, nepoužité zboží, které není zatíženo právy třetích osob.

III. Doba a místo plnění, základní dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží, které je předmětem koupě, ve lhůtě **do 60 kalendářních dnů** od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu 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. 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. O předání a převzetí zboží, které je zdravotnickým prostředkem, bude sepsán předávací protokol, k jehož podpisu je kupujícím pověřen vedoucí oddělení BMI nebo jím pověřený pracovník spolu s vedoucím klinického pracoviště nebo jím pověřeným zástupcem klinického pracoviště, pro které je zboží/přístroj určeno. Součástí předávacího protokolu budou příslušné doklady, např.:
 - EU – prohlášení o shodě
 - Záruční listy,
 - Návod k použití v českém jazyce, v tištěném vyhotovení a elektronické podobě na CD nebo USB Flash disku,
 - Instalační protokol potvrzující, že dodaný přístroj (sestava) je instalován v souladu s platnou legislativou, technickou legislativou a pokyny výrobců a je funkční.
 - Provozní deník zařízení, pokud je jeho vedení výrobcem předepsáno
 - Doklad o zaškolení obsluhy
 - Záznam o instruktáži dle požadavků zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů.
5. Kupující je oprávněn při převzetí vadné plnění odmítnout a zjevné vady co do množství ihned vyznačit do protokolu nebo nesrovnalosti odstranit zápisem se zástupcem prodávajícího.
6. Povinností prodávajícího je při plnění závazků dle smlouvy dodržet všechny platné zákony, normy a vyhlášky předepsané pro daný druh zboží a účel jeho použití.
7. 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.
8. Kupující vyžaduje předání funkčního zboží (věci) jako podmínku pro úhradu kupní ceny, předávací protokol bude v kopii přílohou fy.
9. Dokladem o předání zboží je Protokol o předání a převzetí zboží (předávací protokol), který je také dokladem o počátku záruční doby sjednané smlouvou. Zpracování předávacího protokolu zajistí prodávající.
10. 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.
11. Proávající se zavazuje po celou dobu plnění smlouvy zajistit důstojné pracovní podmínky a bezpečnost práce, dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění předmětu veřejné zakázky budou podílet a bez ohledu na to, zda bude plnění předmětu veřejné zakázky prováděno prodávajícím či jeho poddodavatelem.
12. Proávající je povinen při plnění smlouvy postupovat tak, aby minimalizoval vznik odpadů, které nejsou přímým důsledkem při plnění veřejné zakázky. Proávající je povinen při výkonu činností souvisejících s plněním smlouvy (administrativní činnosti, přeprava aj.) používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály. Likvidaci obalových materiálů pro přepravu zajistí prodávající.

13. Prodávající bude při realizaci plnění využívat, pokud je to možné, ekologicky šetrných řešení s cílem zmenšit přímé negativní dopady na životní prostředí, snižovat množství odpadu a rozsah znečištění, šetřit energii apod.

IV. Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena sjednaná při podpisu smlouvy je závazná a nepřekročitelná, platná po celou dobu účinnosti smlouvy. Jakákoli úprava ceny je možná jen na základě vyhrazených změn závazků ze smlouvy dle podmínek veřejné zakázky a dohody smluvních stran o takové změně. Cena zboží, které je předmětem koupě činí:

Kupní cena celkem všech zboží uvedených v Příloze č. 1 včetně smlouvou sjednaných služeb v době záruky		
Cena celkem Kč bez DPH	DPH 21 %	Cena celkem Kč včetně DPH
3.297.000,-	692.370,-	3.989.370,-

Sjednaná cena je cenou konečnou, vč. všech souvisejících poplatků, za dodání do místa plnění včetně instalace, příp. montáže, uvedení do provozu /vyzkoušení, proškolení uživatelů a služeb po dobu záruky/ se všemi poplatky nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dodávka musí být vybavena potřebným spotřebním materiálem alespoň pro předvedení všech funkcí a první provoz zboží.

2. Kupující je plátcem DPH. Sazba DPH bude stanovena ve výši platné v době plnění předmětu smlouvy.
3. Prodávající vyhotoví v den nebo po převzetí zboží, daňový doklad, fakturu v elektronické podobě, kterou odešle bez zbytečného odkladu po jejím vyhotovení na e-mailovou adresu: **faktury.bmi@mnof.cz**. Faktura bude uhrazena na základě řádného předání zboží do užívání. Platba bude provedena na základě faktury se splatností 30 dní od jejího vystavení.
4. 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:
- označení faktury a její číslo,
 - označení obchodní firmy, místo podnikání-sídlo, přesný údaj prodávajícího jeho zápisu v obchodním rejstříku nebo jiný údaj o registraci, opravňující k podnikání,
 - identifikační číslo /IČO/ a DIČ prodávajícího,
 - bankovní spojení a číslo účtu prodávajícího, na který má být placeno,
 - označení kupujícího: název, sídlo, IČO a DIČ,
 - přesné označení smlouvy včetně čísla spolu s určením zboží, množství, ceny a fakturované částky,
 - datum vystavení a odeslání faktury,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - splatnost v souladu se smluvně stanovenou lhůtou.
5. Kupující vyžaduje, aby prodávající uvedl na daňovém dokladu přesné označení smlouvy, na základě které je dodání realizováno. Přílohou daňového dokladu při dodání zboží musí být potvrzený předávací protokol.
6. 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.

Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Po odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne vystavení nově vyhotovené faktury.

7. Úhrada dohodnuté ceny bude prováděna bezhotovostním platebním stykem. Za úhradu fakturované ceny se považuje její odepsání z účtu kupujícího.
8. Prodávající není oprávněn převést svou pohledávku za kupujícím vzniklou z tohoto smluvního vztahu na jinou osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
9. Ke změně ceny může dojít, pokud dojde k naplnění podmínek pro realizaci dále uvedené vyhrazené změny závazku ze smlouvy, aniž by bylo nutné provést nové zadávací řízení.

10. Vyhrazená změna 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 uzavřené smlouvy 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; tato změna nevyžaduje uzavření písemného dodatku ke smlouvě.

V. Záruční doba a odpovědnost za vady zboží, škodu

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. Záruční doba se prodlužuje o dobu opravy a dobu, po kterou nemohl zboží užívat pro jeho vady, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
3. Poskytnutá záruka znamená, že dodané zboží bude po tuto dobu plně funkční a bude mít vlastnosti dle technických norem, příp. dalších předpisů, které má zboží splňovat a které se na dané zboží vztahují, a bude mít vlastnosti uváděné výrobcem či prodávajícím. Pokud bude předepsáno tuto skutečnost potvrdit odbornou (periodickou) kontrolou, je součástí bezplatné záruky také provedení takové kontroly včetně použitých materiálů doporučených k výměně a předání příslušné dokumentace o kontrole kupujícímu.
4. 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.
5. Prodávající se zavazuje po dobu záruky zajišťovat bezplatný záruční servis, jehož předmětem je provedení bezplatných preventivních prohlídek (BTK) a metrologického ověřování (v rámci záruční doby), včetně vystavení protokolů dle požadavků zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů, (v případě, že se jedná o dodání tohoto druhu zdravotnických prostředků), pokud jsou tyto kontroly výrobcem předepsány. Pokud budou v záruční době předepsány i jiné kontroly, měření, kalibrace či validace budou rovněž provedeny zdarma. Pokud je součástí BTK výrobcem doporučená výměna náhradních dílů či spotřebního materiálu (tzn. „servisní kit“) bude dodán zdarma. Kupující je oprávněn/povinen vyzvat prodávajícího písemnou výzvou k provedení pravidelné bezpečnostně technické kontroly. Prodávající má povinnost na tyto prohlídky nastoupit do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

6. Kupující bude vady v době záruky oznamovat prodávajícímu na:

Tel.: [REDACTED]

E-mail: medkonsult@medkonsult.cz

Adresu: Balcárkova 1258/8, 779 00 Olomouc

Servisní středisko: MEDKONSULT, s.r.o.

7. Ze záruky za vady jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným použitím a provozováním zboží, nerespektováním doporučených pracovních podmínek, jeho poškození živelnou událostí/vyšší mocí.
8. Jestliže se v záruční době opakovaně (více než 2x) vyskytnou vady omezující nebo vylučující užívání zboží k určenému/stanovenému účelu nebo zboží nelze řádně užívat dle dokumentace /včetně nenaplnění deklarovaných výkonů a vlastností, je kupující oprávněn požadovat jejich odstranění, nebo z tohoto důvodu odstoupit od smlouvy.
9. Kupující vady reklamuje u prodávajícího písemně, ihned po jejich zjištění, nejpozději však do konce záruční doby. Proávající je zavázán vždy uplatněnou reklamaci vad zboží vyřídit písemně, ve lhůtě max. 30 dnů od jejího doručení, popřípadě kupujícího v této lhůtě informovat o stavu vyřizované reklamace a požádat o prodloužení této lhůty.
10. Proávající se zavazuje začít s odstraňováním vad přístrojů ihned po uplatnění reklamace, nejpozději do **48 hodin**, a vady odstranit ve lhůtě **3 pracovních dnů** od zahájení opravy, pokud se smluvní strany výslovně písemně nedohodnou jinak. V případě, že odstraňování vady zboží bude trvat déle než **3** pracovní dny od nástupu technika na opravu, prodávající zapůjčí kupujícímu bezplatně náhradní zboží způsobilé plnit účel sjednaný ve smlouvě, a to až do doby odstranění vady zboží. Zapůjčené zboží musí být vybaveno minimálně parametry a funkcemi reklamovaného zboží.
11. Proávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši škodu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy. Proávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
12. Proávající je povinen mít sjednáno platné a účinné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám během účinnosti této smlouvy, ve výši pojistného krytí minimálně shodné s cenou předmětu koupě. Proávající se zavazuje kdykoliv na požádání předložit pojistnou smlouvu zástupci kupujícího k nahlédnutí.

VI. Sankční ujednání

1. V případě prodlení smluvních stran s plněním závazků dle smlouvy může strana oprávněná požadovat po straně, která je v prodlení s plněním svého závazku, nebo jeho části, úhradu úroku z prodlení, jehož výše se stanoví výpočtem dle Nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, podle občanského zákoníku.
2. Pro případ prodlení s plněním závazku prodávajícího dodat zboží ve stanovené lhůtě uvedené v čl. III. této smlouvy, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové pořizovací ceny zboží vč. DPH dle Přílohy č. 1, a to za každý i jen započatý den prodlení.
3. Proávající uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč v případě pozdního nástupu prodávajícího na odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý i jen započatý den prodlení.
4. Proávající uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za ztrátu na výkonech pracoviště, které zboží, které je předmětem koupě, používá, a která kupujícímu vznikla neodstraněním reklamovaných vad v záruční době ve lhůtě sjednané ve čl. V. smlouvy, a to za každý i jen započatý den prodlení.

5. 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.

VII. Platnost a účinnost smlouvy

1. Smlouva je uzavřena a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, není-li její účinnost podmíněna uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
2. Smluvní strany se dohodly, pro případ, že na tuto smlouvu, její případné dodatky a související dokumenty, dopadá účinnost ustanovení zákona o registru smluv, bude smlouva uveřejněna v registru smluv, a to v celém jejím rozsahu, popřípadě s anonymizováním údajů, na kterých se smluvní strany písemně dohodnou. Uveřejnění informací o smlouvě v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření kupující.
3. Smluvní strany se zavazují chránit před vyzrazením údaje a informace obsažené v této smlouvě, které mají charakter obchodního tajemství, či jsou jinak chráněné podle zákona. Za takové údaje či informace se zejména považují následující ujednání v této smlouvě: ***položkový rozpis cen nabízeného zboží*** (vyplní prodávající, přičemž tento má zájem na utajení uvedených údajů a informací s ohledem na jejich konkurenční význam).
4. Odstoupit od smlouvy je možno jen za podmínek stanovených občanským zákoníkem, z důvodu sjednaného smlouvou nebo pro podstatné porušení smluvních podmínek druhou smluvní stranou.

VIII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je uzavřena pro uskutečnění nákupu zboží označeného jako předmět koupě. Kupující rozhodl o uzavření této smlouvy dle výsledku zadávacího řízení o podlimitní veřejné zakázce, postupem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. Tato smlouva včetně všech příloh, které tvoří její nedílné součásti, je vyhotovena ve dvou číslovaných výtiscích listinné podoby, každý s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení. V případě elektronicky podepsané smlouvy je smlouva vyhotovena v jednom originále s platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran.
3. Tato smlouva tvoří úplnou dohodu mezi smluvními stranami v záležitostech touto smlouvou upravených. Smluvní strany se dohodly na tom, že jejich závazkový vztah se bude řídit touto smlouvou a v záležitostech touto smlouvou neupravených příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o kupní smlouvě dle § 2079 a následujícími.
4. 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.
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, všech jeho částí, ceny a všech součástí vč. příslušenství

Za prodávajícího

V Olomouci dne

MEDKONSULT, s.r.o.

Za kupujícího

V Ostravě dne

Městská nemocnice Ostrava,
příspěvková organizace

Příloha č. 1

Specifikace předmětu koupě za všechny součásti včetně příslušenství, jednotlivě i za celek*

* nacenit samostatně i ultrazvukové sondy

Název zboží:							
	Objednací kód	Specifikace	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
bk5000	2300	Operační ultrazvukový přístroj včetně licencí a DICOM	1				
6C2	9040	Abdominální sonda	1				
13L4w	9011	Lineární sonda	1				
E14C4t	9018	Transrektální sonda	1				
Versana Essential	H48902CB	Ambulantní ultrazvukový přístroj včetně licencí a DICOM	2				
4C-RS	4C-RS	Abdominální sonda	2				
L6-12-RS	L6-12-RS	Lineární sonda	2				
CENA CELKEM						3.297.000,-	3.989.370,-

Dodávka ultrazvukových přístrojů pro urologii včetně pozáručního servisu

Technická specifikace

Účastník (název, IČO)

MEDKONSULT, s.r.o. (47679522)

<i>Funkce/parametr</i>	<i>Množství</i>	<i>Požadavek splněn (ANO/NE)</i>	<i>Nabízená hodnota/uvedení str. nabídky, kde je možné informaci ověřit</i>
Název přístroje: Dodávka ultrazvukových přístrojů pro urologii včetně pozáručního servisu	3 ks		
Ultrazvuk pro operační sál	1 ks		
Specializovaný ultrazvukový přístroj pro urologickou superkonzilární diagnostiku		ANO	Datový list, str. 1
Plně digitální přístroj s digitálním formátováním UZ svazku		ANO	Datový list, str. 1
Mobilní provedení přístroje, brzděná kolečka podvozku		ANO	Datový list, str. 7
Hmotnost přístroje bez snímačů max. 75 kg		ANO	70 kg, Datový list, str. 6
min. 4 aktivní konektory pro připojení elektronických snímačů		ANO	Datový list, str. 5
Podpora laparoskopické sondy s ohebnou konvexní pracovní částí v rozsahu min. 360 °		ANO	sonda 9066, Datový list, str. 2
Frekvenční rozsah přístroje min. v rozmezí 2 - 20 MHz		ANO	2-20, Datový list, str. 4
Hlučnost přístroje v aktivním režimu max. 50 dB		ANO	Do 45 dB, Datový list, str. 5
Ovládací panel přístroje			
Vodotěsná, dezinfikovatelná, podsvícená, mechanická klávesnice pro intuitivní ovládání i v chirurgických rukavicích		ANO	Datový list, str. 6
Výškově nastavitelný panel v rozsahu nejméně 25 cm pro práci vestoje i vsedě		ANO	25 cm, Datový list, str. 5
Diagnostický monitor			
Monitor typu LCD s úhlopříčkou min. 19"		ano	19", Datový list, str. 6
S polohou obrazu typu portrét (na výšku) pro optimální zobrazení dvou rovin řezu prostaty v reálném čase		ano	Datový list, str. 7
Poloha monitoru stavitelná ve všech směrech nezávisle na ovládacím panelu přístroje		ano	Datový list, str. 5
Zobrazovací módy			
B (B-mode)		ANO	Datový list, str. 4
THI (Tissue Harmonic Imaging) – tkáňové harmonické zobrazení		ano	Datový list, str. 4
CFM (Color Flow Mapping);		ano	Datový list, str. 4
P (Power Doppler)		ano	Datový list, str. 4
D (D-mode)		ano	Datový list, str. 4
PW (Pulsed Wave Doppler)		ano	Datový list, str. 4

Kombinace módů			
B + M		ANO	Datový list, str. 4
B + C		ANO	Datový list, str. 4
B + D(PW) (Duplex)		ANO	Datový list, str. 4
B + P		ANO	Datový list, str. 4
B + C + D (PW) (Triplex)		ANO	Datový list, str. 4
B + P + D (PW) (Triplex)		ANO	Datový list, str. 4
Simultánní módy (rozdělený obraz)			
B + B		ANO	Datový list, str. 4
B + THI		ANO	Datový list, str. 4
B + (B + C)		ANO	Datový list, str. 4
B + (B + P)		ANO	Datový list, str. 4
Nastavení a zobrazení			
Programové uživatelské nastavení – přístroj umožňuje tvorbu vlastních variant programů s nastavením dle orgánů i možností snadné úpravy stávajících (nastavení obrazu, metody měření)		ANO	Datový list, str. 4
Úhlové (kompaundní) zobrazení na všech sondách zajišťující nejvyšší kvalitu zobrazení		ANO	Datový list, str. 4
Možnost měření v živém i ve zmrazeném režimu		ANO	Datový list, str. 5
Automatická optimalizace obrazu, složený obraz		ANO	Datový list, str. 5
Pokročilá redukce strukturálního šumu (spekí)		ANO	Datový list, str. 5
Podpora zobrazení dvou rovin řezu v reálném čase (biplane real time)		ANO	Datový list, str. 4
Sonda pro transrektální zobrazení prostaty a její biopsii			
Frekvence mín. v rozsahu 4–14 MHz		ANO	Sonda typ 9018, frekvence 4 - 14 MHz, Nabídka, str. 2
Spuštění snímání a dokumentace z těla sondy		ANO	Smart button, Nabídka, str. 2
3 roviny řezu:			
Příčná jako hlavní k posouzení anatomie a prokrvení prostaty se srovnáním levé a pravé strany		ANO	Nabídka, str. 2
Podélná pro posouzení hrdla měchýře a sledování punkce		ANO	Nabídka, str. 2
Třetí rovina příčná (endfire) k biopsii oblasti apexu a recidiv pro radikální prostatektomii		ANO	Nabídka, str. 2
Zobrazení jednotlivých řezů:			
Samostatně		ANO	Nabídka str. 2
Zobrazení příčné a podélné roviny řezu současně v reálném čase, roviny se musí protínat pro dokonalou orientaci v prostatě		ANO	Nabídka str. 2
Hlavní punkční vodič umožní biopsii pod úhlem vpichu 16°- 20° pro biopsii periferní zóny v biplane režimu (nejlépe tělem snímače) – resterilizovatelný		ANO	Punkční vodič typ UA1326, Nabídka str. 2

Kombinovaný punkční vodič se dvěma kanály – jeden pro úhel 16-20° od osy sondy, druhý je paralelní s povrchem snímače a je využit při zobrazení roviny endfire		ANO	Nabídka str. 2
Abdominální sonda			
konvexní sonda s frekvenčním rozhraním min. v rozsahu 2 - 6 MHz		ANO	Sonda typ 9040, frekvence 2 - 6 MHz, Nabídka str. 2
resterilizovatelný kovový punkční vodič		ANO	Punkční vodič UA1250, Nabídka str. 2
Lineární sonda			
Multifrekvenční lineární sonda pro vyšetření small parts, frekvence min. 13L4w		ANO	Sonda 9011, frekvence 4 - 13 MHz, Nabídka str. 2
Databáze a připojení			
Přístroj musí vytvářet vlastní databázi patientských a obrazových dat na interní HDD s kapacitou min. 500 GB a s možností vyhledávání dle jména pacienta, vyšetřujícího, data vyšetření, diagnózy nebo typu vyšetření apod.		ANO	500 GB, Datový list, str. 5
Ukládání obrazů a videosmyček v bezztrátovém formátu (BMP, AVI)		ANO	Datový list, str. 5
Připojení ethernet kabelem do nemocniční sítě		ANO	Datový list, str. 5
Komunikace s PACS a DICOM – připojení k nemocniční síti - zajistí dodavatel ultrazvuku i na straně poskytovatele PACS v MNO (MARIE PACS, OR-CZ) - včetně zakoupení potřebných licencí		ANO	Datový list, str. 5
Možnosti rozšíření			
Možnost doplnění o technologii transperineální biopsie pomocí navigace sondou v krokovacím zařízení (stepperu)		ANO	bkFusion TP, Datový list, str. 3
Možnost rozšíření o 3D vyšetření pánevního dna a sledování stability malé pánve		ANO	Datový list, str. 5
Možnost rozšíření o robotický snímač pro robotické operace		ANO	Robotický snímač typ 9096, Datový list, str. 2
Ultrazvuky pro urologické ambulance	2 ks		
Základní vlastnosti systému:			
Mobilní ultrazvukový systém s min. 4 brzděnými koly		ANO	Technická specifikace - Ultrazvukový ambulantní systém Versana Essential (dále jen "Technická specifikace", str. 1
Hmotnost systému max. 40 kg, šířka systému max. 55 cm		ANO	Hmotnost 36 kg, šířka 55 cm, Technická specifikace str. 1
Ovládání přístroje přes klasický ovládací panel s mechanickými ovládacími prvky a tlačítky		ANO	Technická specifikace str. 1
Kompletní omyvatelná hardwarová alfanumerická klávesnice pro zadávání údajů umístěná na ovládacím panelu		ANO	Technická specifikace str. 1
Snadné ovládání přístroje přes standardní trackball (kuličku)		ANO	Technická specifikace str. 1
Integrovaný širokoúhlý min. 21,5" LED LCD monitor s vysokým rozlišením a velkým pozorovacím úhlem, otočný a sklopný		ANO	Technická specifikace str. 1
Manuální nastavení TGC křivky pomocí min. 6 hardwarových ovladačů		ANO	Technická specifikace str. 1

Možnost výměny sond za provozu		ANO	Technická specifikace str. 1
Současné aktivní připojení min. 3 ultrazvukových sond		ANO	Technická specifikace str. 1
Minimální vstupy/výstupy: 4x USB, LAN, HDMI, VGA, Composit video, S-Video		ANO	Technická specifikace str. 1
Min. 3 uživatelská hardwarová tlačítka		ANO	Technická specifikace str. 1
Základní funkce systému:			
Uživatelsky jednoduše vytvářená a modifikovatelná vlastní přednastavení (presety)		ANO	Technická specifikace str. 1
Kontinuální dynamická automatická optimalizace obrazu pro: B-mód a Doppler		ANO	Technická specifikace str. 1
Archivace patientských dat na interní výlučně SSD HDD, min. 128 GB		ANO	Technická specifikace str. 1
Interní integrovaná patientská databáze s možností vyhledávání, ukládání obrázků a smyček do této patientské databáze nejlépe ve formátu hrubých dat vhodných k pozdější úpravě		ANO	Technická specifikace str. 1
Možnost upravování uložených snímků a smyček - intenzita 2D a barvy, dynamického rozsahu, změna šedé škály, úprava TGC křivky, možnost měření na uložených snímcích (2D rozměry i rychlosti)		ANO	Technická specifikace str. 1
Funkce zvětšení (ZOOM) plynule nastavitelná v několika krocích s možností pohybu zvětšené oblasti v živém i zamraženém obraze, možnost celkového náhledu na scanovanou oblast		ANO	Technická specifikace str. 1
Funkce trapezoidního zobrazení na lineárních sondách		ANO	Technická specifikace str. 1
Možnost snadného exportu dat do standardních formátů (AVI, JPEG, apod.)		ANO	Technická specifikace str. 1
Interní paměťová smyčka min. velikosti 384 MB		ANO	Technická specifikace str. 1
Jednoduchá obsluha		ANO	Technická specifikace str. 1
Podpora WI-FI přenosu dat - bezdrátového připojení k síti LAN (možné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 1
Podpora bezdrátového Bluetooth přenosu dat (možné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 1
Možnost exportu dat na libovolné externí zařízení typu USB (flash disk, HDD)		ANO	Technická specifikace str. 1
Kompletní DICOM 3.0 včetně zajištění komunikace / připojení k nemocniční síti / zajistí dodavatel ultrazvuků i na straně poskytovatele PACS v MNO (MARIE PACS, OR-CZ) - zakoupením potřebných licencí		ANO	Technická specifikace str. 1
Software pro analýzu průtoku ve tkáních pro dopplerovské módy, analýza ve formě TIC křivek (time intensity curve), nutná funkcionalita i na archivovaných hrubých datech		ANO	Technická specifikace str. 1
Možnost výukové ultrazvukové aplikace s aktuálním ultrazvukovým zobrazením dostupné pro kategorie: Abdomen, Obstetrics, Gynecology, Cardiology, Vascular (dostupné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 1
aktivní TCD mód		ANO	Technická specifikace str. 1
Nastavitelná hloubka zobrazení v rozsahu min.: 2 – 33 cm		ANO	Technická specifikace str. 1
Frekvenční rozsah systému min.: 1,7 – 13 MHz		ANO	Technická specifikace str. 1

Dynamický rozsah systému min. 266 dB		ANO	Technická specifikace str. 2
Kalkulace:			
Standardní výpočty, měření vzdálenosti, ploch a úhlů		ANO	Technická specifikace str. 2
Automatické on-line i off-line trasování dopplerovské křivky s modifikovatelnými výpočty, min. hodnot: S, D, S/D, D/S, PI, RI, HR		ANO	Technická specifikace str. 2
Kompletní výpočty pro gynekologii a porodnictví, min.: GS, CRL, BPD, HC, AC, FL, EFW		ANO	Technická specifikace str. 2
Programovatelné vlastní kalkulace a nastavení menu pro výpočty		ANO	Technická specifikace str. 2
Volitelné klávesy pro nastavená měření		ANO	Technická specifikace str. 2
Standardní výpočty, měření vzdáleností, ploch a úhlů pro RDG, měkké tkáně a muskuloskeletální aplikace		ANO	Technická specifikace str. 2
Automatické on-line i off-line trasování dopplerovské křivky s modifikovatelnými výpočty, min. hodnot S, D, S/D, D/S, PI, RI, HR		ANO	Technická specifikace str. 2
Kompletní měření úhlů dětských kyčlí včetně klasifikace podle Grafa		ANO	Technická specifikace str. 2
Dostupná plně automatická měření: BPD, HC, AC, FL - biometrické parametry (dostupné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 2
Zobrazovací módy:			
B-mód s možností automatické optimalizace 2D obrazu		ANO	Technická specifikace str. 2
M-mód		ANO	Technická specifikace str. 2
Anatomický M-mód (dostupné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 2
Barevný směrový rychlostní Doppler		ANO	Technická specifikace str. 2
Citlivý výkonový (energetický, angio) Doppler vč. možnosti rozlišení směru toku		ANO	Technická specifikace str. 2
Možnost současného porovnání aktivního B-módu a barevného (výkonového) Dopplera vedle sebe		ANO	Technická specifikace str. 2
Spektrální PW Doppler s možností automatické optimalizace		ANO	Technická specifikace str. 2
Harmonické zobrazení a kódované harmonické zobrazení dostupné na všech sondách		ANO	Technická specifikace str. 2
Zobrazení redukcující ultrazvukové spekle nastavitelné v min. 6 úrovních		ANO	Technická specifikace str. 2
Compaundní zobrazení (zobrazení z více úhlů) nastavitelné v min. 3 úrovních		ANO	Technická specifikace str. 2
Panaromatické zobrazení (dostupné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 2
Kontinuální CW Doppler s možností automatické optimalizace (dostupné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 2
3D zobrazení (dostupné rozšíření)		ANO	Technická specifikace str. 2
B-Steer – možnost ovlivnit sklon vyzařovaných paprsků ze sondy		ANO	Technická specifikace str. 2
Sondy:			

lineární multifrekvenční sonda min. v rozsahu 4 – 13 MHz, možnost nastavení min. 4 nativních vysílacích frekvencí a zároveň možnost nastavení min. 4 harmonických vysílacích frekvencí v B obraze, šířka aktivního pole max. 4 cm, vyznačené značky středu a osy sondy pro snadné provádění intervenčních zákroků, funkce trapezoidního zobrazení, možnost připojení bioptického nástavce		ANO	Sonda L6-12-RS. Nabídka str. 3
konvexní multifrekvenční sonda, frekvenční rozhraní min. v rozsahu 2 -5 MHz.		ANO	Sonda 4C-RS, Nabídka str. 3

Doplňující informace pro ultrazvuk operační	Hodnota
Nabízený model přístroje	bk5000
Interval BTK	1x ročně
Třída ZP	IIb
Stupeň ochrany	I
Příkon	600 W

Doplňující informace pro ultrazvuk ambulantní	Hodnota
Nabízený model přístroje	Versana Essential
Interval BTK	1x ročně
Třída ZP	IIa
Stupeň ochrany	I
Příkon	300 W

Legenda:

Interval BTK – jak často se provádí BTK (1 x ročně, 1 x za 2 roky, vůbec...)

Třída ZP (IVD, I., II.a, II.b, III)

Stupeň ochrany před úrazem elektrickým proudem – příložná část typu (bez příložné části, B, BF nebo CF, CF+D)

Příkon – hodnota ve Wattedch

Pozn.: Účastník vyplní všechna modře podbarvená pole