

Kupní smlouva

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen jako „Občanský zákoník“) a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, mezi smluvními stranami:

Název: RADIOMETER s.r.o.

se sídlem: Křenova 3, 162 00 Praha 6

IČO: 28450817

DIČ: CZ28450817



zastoupena: Ing. Zdeňkem Holečkem, jednatelem

(dále jen „Prodávající“)

a

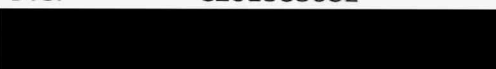
Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha

příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR

se sídlem: U vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6

IČ: 61383082

DIČ: CZ61383082



zastoupena: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem

(dále jen „Kupující“)

I. Předmět smlouvy

1. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem **„Dodávka diagnostik a spotřebního materiálu k vyšetřování parametrů vnitřního prostředí pro potřebu klinických oddělení a biochemické laboratoře ÚVN a výpůjčka k tomu potřebných technologií“**, jehož „Oznámení o zakázce“ bylo uveřejněno ve Věstníku veřejných zakázek dne 12. 2. 2016 pod ev. č.: 525958 (dále jen „Veřejná zakázka“).
2. Předmětem této smlouvy je dodávka originálních diagnostik a firemního spotřebního materiálu k vyšetření parametrů vnitřního prostředí pro potřebu klinických oddělení a biochemické laboratoře ÚVN podle potřeb kupujícího (dále jen „zboží“); podrobná specifikace zboží s jednotkovými cenami je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Součástí předmětu plnění je bezplatná výpůjčka 6 kusů analyzátorů POCT podle samostatné smlouvy o výpůjčce; analyzátory budou bezplatně vypůjčeny po celou dobu trvání této kupní smlouvy.

4. Prodávající se touto smlouvou zavazuje po celou dobu plnění veřejné zakázky dodávat kupujícímu originální diagnostika a firemní provozní spotřební materiál; diagnostika a spotřební materiál musí být od téhož výrobce, jako analyzátoři (odstavec 3), a musí splňovat všechny technické podmínky uvedené v zadávací dokumentaci; technické podmínky a podrobná technická specifikace je uvedena v příloze č. 2 „Technické parametry – specifikace předmětu plnění“ této smlouvy.

II. Doba, místo a další podmínky plnění

1. Kupující bude kdykoli v době účinnosti této smlouvy objednávat konkrétní požadované zboží a jeho množství podle svých aktuálních potřeb. Objednávka musí být kupujícím učiněna písemně. Za písemnou formu se považuje rovněž její elektronická forma.
2. Zboží bude objednávat oddělení spotřebního zdravotnického materiálu a nemocniční lékárna kupujícího. Kontakty pro účely této smlouvy:
 - a) za prodávajícího: [REDACTED]
 - b) za kupujícího: [REDACTED]
3. Prodávající je povinen dodávat jednotlivá dílčí plnění podle objednávek v celém rozsahu na místa určení uvedená v objednávce na vlastní náklady nejpozději do 5 pracovních dnů od data objednávky. Jako doklad o řádném předání a převzetí zboží kupujícímu slouží dodací list. Místem plnění je [REDACTED]
4. V naléhavých případech může kupující dodávku objednat telefonicky (mimořádná objednávka) s dodací lhůtou do 24 hodin od data a času objednávky, prodávající je povinen v této lhůtě zboží dodat; v případě mimořádné objednávky nepřekročí finanční objem dodávky 70 000,- Kč bez DPH.
5. Prodávající je povinen spolu se zbožím předat kupujícímu veškeré listiny, jichž je třeba k nakládání se zbožím a k jeho řádnému užívání.
6. Okamžikem řádného předání a převzetí zboží přechází na kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená nebo která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost zboží.
7. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje veškeré podmínky zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích v platném znění a nařízení vlády č. 56/2015 Sb. o technických požadavcích na diagnostické zdravotnické prostředky in vitro, a že ode dne dodání činí doba použitelnosti dodaného materiálu minimálně 6 měsíců.
8. Prodávající prohlašuje, že na zboží bylo vydáno prohlášení o shodě, CE certifikát v souladu s příslušnými závaznými předpisy ČR a EU a že toto zboží již bylo uvedeno na trh v některém z členských zemí EU.
9. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v obalu nebo obalech, umožňující bezpečnou dopravu zboží tak, aby nedošlo k jeho poškození či zničení.

III. Kupní cena

1. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu kupní cenu za dodané zboží. Kupní cena za dodávky Zboží dle konkrétní objednávky bude odpovídat jednotkovým cenám uvedeným v této smlouvě. Jednotkové ceny za zboží jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Sjednaná kupní cena uvedená v příloze č. 1 této smlouvy je cena maximální, nejvýše přípustná a obsahuje veškeré náklady prodávajícího, tzn. náklady na dopravu do místa plnění, pojištění, obal a všechny ostatní poplatky.
3. V případě, že dojde na trhu ke snížení cen předmětu plnění, je prodávající kupní cenu povinen snížit na srovnatelnou úroveň. Změnu oznámí prodávající kupujícímu písemně.
4. Kupující si vyhrazuje právo odebírat inovované či nové výrobky, pokud budou odpovídat svými charakteristikami podmínkám sjednaným touto smlouvou.
5. V případě nemožnosti plnění ze strany prodávajícího je tento povinen neprodleně písemně uvědomit kupujícího o přerušení dodávek. Kupující je oprávněn po dobu přerušení dodávek nakupovat předmět plnění od jiného dodavatele za ceny obvyklé. Rozdíl v nákupních cenách, jež vznikne mezi cenami sjednanými touto smlouvou a cenami alternativního dodavatele, uhradí prodávající kupujícímu do 14 dnů po obdržení faktury s vyúčtováním rozdílu v nákupních cenách.

IV. Fakturační a platební podmínky

1. Kupující neposkytuje k úhradě kupní ceny zálohy.
2. Společně s dodávkou zboží bude předán dodací list. Na základě kupujícím potvrzeného dodacího listu vystaví prodávající daňový a účetní doklad (fakturu), který bude kupujícímu doručen nejpozději do deseti dnů od převzetí zboží kupujícím.
3. Daňový doklad (faktura) musí kromě povinných náležitostí stanovených platnými právními předpisy vždy obsahovat:
 - a) název dodávky, příp. označení části dodávky;
 - b) důvod účtování s odvoláním na smlouvu a
 - c) kopii dodacího listu jako přílohu.
4. V případě, že daňový účetní doklad (faktura) nebude obsahovat náležitosti výše uvedené nebo k němu nebudou přiloženy řádné doklady (přílohy) smlouvou vyžadované, je kupující oprávněn vrátit jej prodávajícímu a požadovat vystavení nového řádného daňového účetního dokladu (faktury). Právo vrátit tento doklad prodávajícímu zaniká, neuplatní-li jej kupující do 15 pracovních dnů ode dne doručení takového dokladu prodávajícímu. Počínaje dnem doručení opraveného daňového účetního dokladu (faktury) kupujícímu začne plynout nová lhůta splatnosti. Prodávající je však povinen opravit vady dokladu nebo doklad doplnit o požadované přílohy, je-li k tomu kupujícím dodatečně vyzván i po lhůtě výše uvedené s tím, že však takováto výzva nemá účinky spojené s vrácením daňového účetního dokladu (faktury) dle tohoto odstavce.

5. Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je stanovena na 60 kalendářních dnů ode jeho doručení kupujícímu.
6. Přílohou faktury musí být objednávka a dodací list.

V. Záruka za jakost

Prodávající je povinen dodat zboží v nejvyšší jakosti prosté jakýchkoliv faktických či právních vad. Dále se zavazuje nedodávat zboží, které by vzhledem k předpokládané lhůtě expirace nebylo upotřebitelné.

VI. Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě, že Proávající nedodá zboží včas a ve lhůtě dle této smlouvy nebo objednávky, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu [REDAKCE] z ceny nedodaného Zboží za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou ceny dodaného zboží, je kupující povinen zaplatit Proávajícímu smluvní pokutu [REDAKCE] z fakturované částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
3. Uplatněním jakékoli smluvní pokuty není nijak dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
4. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty.

VII. Doba trvání kupní smlouvy

1. Tato kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami této smlouvy.
2. Tato kupní smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
3. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou smluvních stran, výpovědí nebo odstoupením.
4. Kupující je oprávněn písemně odstoupit od této smlouvy, pokud:
 - a) na majetek prodávajícího byl prohlášen konkurz;
 - b) prodávající vstoupí do likvidace;
 - c) nastane vyšší moc, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky z této smlouvy;
 - d) prodávající neobnoví dodávku zboží ani do 30 dnů od přerušení dodávek (čl. III. odst. 5 této smlouvy);
 - e) prodávající se ocitne v prodlení s dodáním zboží trvajícím déle než 10 dnů;
 - f) prodávající opakovaně dodá zboží v kvalitě neodpovídající požadavkům na jakost Zboží.

5. Kupující je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo objednávky, vznikla-li mu činností nebo nečinností prodávajícího škoda nebo vznik škody hrozí nebo bylo-li poškozeno dobré jméno kupujícího.
6. Odstoupení od smlouvy nebo objednávky musí být učiněno písemně a doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení.
7. Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 3 měsíce, přičemž tato doba začíná běžet dnem následujícího měsíce po doručení výpovědi prodávajícímu.


VIII. Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy obou smluvních stran ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Tuto smlouvu lze doplňovat či měnit pouze formou písemného dodatku, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
4. Přílohou a nedílnou součástí této smlouvy je
 - a. Stanovení nabídkové ceny (specifikace dodávaného zboží s jednotkovými cenami);
 - b. Technické parametry – specifikace předmětu plnění.
5. Smluvní strany zároveň potvrzují, že si tuto smlouvou před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že nebyla uzavřena v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Praze dne

- 5 -12- 2016

Za Kupujícího



Prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
Ředitel Ústřední vojenské nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha



V Praze dne 7. 11. 2016

Za Prodávajícího



Ing. Zdeněk Holeček
jednatel spol. RADIOMETER s.r.o.

RADIOMETER 

Křenova 3, 162 00 Praha 6

Tel. 

Fax. 



Příloha č. 1

STANOVENÍ NABÍDKOVÉ CENY (specifikace dodávaného zboží s jednotkovými cenami)

„Dodávka diagnostik a spotřebního materiálu k vyšetřování parametrů vnitřního prostředí pro potřebu klinických oddělení a biochemické laboratoře ÚVN, a výpůjčka k tomu potřebných technologií“

Identifikační údaje uchazeče	
Uchazeč:	RADIOMETER s.r.o.
Adresa sídla	Křenova 3, 162 00 Praha 6
IČ:	28450817
DIČ:	CZ28450817

Specifikace	Obchodní název	Katalogové nebo objednací číslo	Nákupní cena bez DPH (Kč/balení)	Nákupní cena vč. DPH (Kč/balení)	DPH %	Poznámky	
1	kalibrační roztoky/plyny	S7770 tHb calibration Solution		2.087,00	2.525,27	21%	
		S1820 Calibration Solution 1		2.697,00	3.263,37	21%	
		S1830 Calibration Solution 2		2.697,00	3.263,37	21%	
		Calibration gas 1, 10bar		1.811,00	2.191,31	21%	
		Calibration gas 2, 10bar		1.811,00	2.191,31	21%	
2	kontrolní roztoky	S7735 AutoCheck 5+, level 1		6.200,00	7.502,00	21%	> 30 ampulek v balení > 1 kontrola denně
		S7745 AutoCheck 5+, level 2		6.200,00	7.502,00	21%	
		S7755 AutoCheck 5+, level 3		6.200,00	7.502,00	21%	
		S7755 AutoCheck 5+, level 4		6.200,00	7.502,00	21%	
3	membrány	D711 Ref membrane box (4 units)		2.950,00	3.569,50	21%	
		D722 K membrane box (4 units)		18.280,00	22.118,80	21%	
		D733 Ca membrane box (4 units)		18.280,00	22.118,80	21%	
		D744 Cl membrane box (4 units)		18.280,00	22.118,80	21%	
		D755 Na membrane box (4 units)		18.280,00	22.118,80	21%	
		D788 pCO2 membrane box (4 units)		12.870,00	15.572,70	21%	
		D799 pO2 membrane box (4 units)		12.870,00	15.572,70	21%	
		D7066 Glu membrane box (4 units)		7.335,00	8.876,56	21%	
D7077 Lac membrane box (4 units)		7.335,00	8.876,56	21%			
4	proplachovací a čistící roztoky	S8362 Hypochlorite Solution		1.760,00	2.129,60	21%	
		S8375 Cleaning Solution		2.882,00	3.487,22	21%	
		S4980 Rinse Solution		2.090,00	2.528,90	21%	
5	další (např. papír do tiskárny a jiné)	Inlet gasket, new design		1.150,00	1.391,50	21%	
		D513 Disposable waste container		170,00	205,70	21%	
		Thermal paper, 8 rolls		1.905,00	2.305,05	21%	

**Příloha č. 2****Technické parametry – specifikace předmětu plnění****Tabulka č. 1 – Diagnostika a provozní spotřební materiál**

	Specifikace
1.	CE, IVD - shoda s požadavky 98/79/EC
2.	Identifikace reagentů čárovým kódem.
3.	Minimálně 3 koncentrace interních kontrol kvality.
4.	Exspirace dodávaného materiálu při jeho převzetí musí být min. 6 měsíců.
5.	Diagnostika a spotřební materiál musí být od stejného výrobce, jako je výrobce zapůjčeného analytického systému.
6.	Dodávka musí zahrnovat veškerá diagnostika a spotřební materiál k provedení požadovaných vyšetření dle předpokládaného počtu stanovení
7.	Návaznost všech nabízených metod na certifikovaný referenční materiál, pokud tento existuje.
8.	Zaměnitelná diagnostika i spotřební materiál mezi všemi nabízenými analyzátory.
9.	Stabilní elektrody bez interferencí s garantovanou zárukou 60 měsíců.

1. Převážná část nabízeného zboží v této položce je považována za diagnostické zdravotnické prostředky in vitro (IVD) ve smyslu Nařízení vlády č. 56/2015 Sb., o technických požadavcích na diagnostické zdravotnické prostředky in vitro, které vyžaduje, aby vyhovovaly všem platným souvisejícím právním předpisům. Realizované věcné plnění musí vyhovět kvalitativním požadavkům potřebným pro akreditaci laboratorních pracovišť.
2. Kupující vyžaduje zajistit povinnost VIGILANCE (sledování všech dodávaných ZP IVD výrobků ke konečnému uživateli, neprodlené akce a reakce v souvislosti s vigilančními kroky výrobců a SÚKLu se všemi povinnostmi a následky z jejich neplnění (např. náhrady škody v případě poškození pacienta atd., viz Zákon č. 268/2014 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

Tabulka č. 2 – Technické požadavky

Parametr	Poznámka
Požadavky na měření	
Analýza plné krve ze stříkačky i z kapiláry.	
Měřené parametry: pH, parciální tlak oxidu uhličitého (pCO ₂), parciální tlak kyslíku (pO ₂), saturace	

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakulní nemocnice Praha

hemoglobinu kyslíkem (sO ₂), celkový hemoglobin (tHb), oxyhemoglobin (O ₂ Hb), karboxylhemoglobin (COHb), methemoglobin (MetHb), deoxyhemoglobin (HHb), sodík (Na ⁺), draslík (K ⁺), ionizovaný vápník (Ca ²⁺), chloridy (Cl ⁻), glukóza, laktát. Z uvedeného výčtu nevyplývá automatická povinnost zadavatele k využití všech parametrů na všech systémech.	
Počítané parametry: koncentrace bikarbonátů (HCO ₃ ⁻), base excess v krvi (BE), hematokrit (Hct), pH, pCO ₂ a pO ₂ korigované na teplotu pacienta, parciální tlak kyslíku při poloviční saturaci hemoglobinu (p50), celková koncentrace CO ₂ (tCO ₂), celková koncentrace O ₂ (tO ₂).	Celkem 47 vypočítávaných parametrů
Integrovaný oxymetr pro přesné stanovení Hb a jeho derivátů, saturace Hb kyslíkem.	
Oxymetr s automatickým potlačením a korekcí na interferující látky.	
Detekce chyb při nasátí vzorků (homogenita, bubliny, sraženiny, množství vzorku, ucpání).	
Objem vzorku - maximální objem vzorku pro všechny parametry včetně oxymetrie 165 ul.	Pouze 95 µl
Možnost měření mikrovzorku (pro částečný panel vyšetření).	
Měření všech parametrů současně z jednoho nasátí vzorku plné krve.	
Ovládání přístroje a měření po přihlášení operátora - možnost načtení čtečkou čárového kódu i ručního zadání.	
Načtení/zadání ID pacienta (integrace s nemocničním informačním systémem AMIS), případně dalších uživatelsky zvolených parametrů – čtečka čárového kódu i ruční zadání.	
Načtení elektrody, membrány, všech provozních roztoků a kontrolního materiálu přes čárový kód.	
Palubní tiskárna s volitelnou možností tisknutí/netisknutí výsledkového protokolu.	
Minimální počet dvoubodových kalibrací – interval dvoubodové kalibrace v rozmezí až 8 hodin, tzn. 3 dvoubodové kalibrace denně.	Pouze 3x denně
Automatická detekce hladiny všech roztoků.	
Automatická kontrola kvality na minimálně 3 koncentračních úrovních, multiparametrové kontroly (vše v jedné kontrole včetně oxymetrie).	Na 4 hladinách
Možnost naprogramování vlastní frekvence provádění kontrolních měření i kalibrací.	
Obslužný SW přístroje v českém jazyce, nápověda formou animace výhodou.	
SEKK ABR3/15 "Kvantitativní výsledky (Skupiny:systém)" - počet účastníků nabízeného měřicího systému alespoň 30; minimálně u stanovení pH, pCO ₂ , pO ₂ .	Viz nabídka
SEKK ABR3/15 "Kvantitativní výsledky (Skupiny:systém)" - nepřesnost stanovení pH u vzorku A i B musí být CV ≤ 0,25%, nepřesnost stanovení pCO ₂ u vzorku A i B musí být CV ≤ 3%, nepřesnost stanovení pO ₂ u vzorku A i B musí být CV ≤ 4,5 %.	Viz nabídka

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

Stolní analyzátory acidobazické rovnováhy (nové, nerepasované).	
Uživatelsky intuitivní a jednoduchá obsluha analyzátorů.	
Minimální a snadná údržba analyzátorů.	
Požadavek na zálohu při výpadku elektrické sítě - UPS v ceně přístroje.	
Konektivita:	
Součástí dodávky analyzátorů bude dodávka middleware s těmito vlastnostmi: SW v českém jazyce, centralizovaná správa operátorů, sledování výkonu operátorů a analyzátorů, management spotřebního materiálu, vyhodnocování statistiky QC.	Firemní middleware AQURE
Možnost připojení do datové sítě pomocí TCP/IP.	
Napojení na LIS/NIS (systémy INFOLAB a AMIS).	
Vzdálená správa POCT analyzátorů v rámci ÚVN.	
Aktivní dálková správa ze servisního centra dodavatele.	
Bezplatná výpůjčka SW pro dálkovou správu systému analyzátorů POCT včetně licencí, bezplatné propojení s LIS.	
Bezplatná možnost SW a HW upgrade přístroje (v souvislosti s rozšířením využitelnosti přístroje, zavedení nových parametrů atd.).	
Podklady pro e-learningová školení operátorů.	Standardní moduly
Požadavky na informační technologie	
Součástí dodávky musí být: Všechny související licence SW	
➤ V případě běhu ve virtuálním prostředí ÚVN: – není podporován HW klíč podporované systémy jsou Linux (RedHat), Windows Server (2012 r2)	Windows Server 2012 R2, SQL Server 2012 SP2
➤ V případě samostatného serverového HW: Rackové provedení (19", duální napájení)	Virtuální server preferován pro plnou funkcionalitu
Další požadavky (nedílnou součástí předmětu plnění veřejné zakázky)	
Bezplatné zajištění autorizovaného technického servisu a oprav pro zapůjčené přístrojové vybavení nejpozději do 24 hod po nahlášení závady.	
V případě dílenské/dlouhodobé opravy možnost zápůjčky stejného typu	

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

analyzátoru firmou zdarma.	
Preventivní prohlídky (bezpečnostně technická kontrola) 6 zapůjčených analyzátorů POCT budou prováděny bezplatně včetně bezplatné výměny opotřebovaného spotřebního materiálu požadovaného výrobcem.	
Bezplatná technická podpora při řešení technických a analytických problémů (informační servis).	Základní
Bezplatná a pravidelná školení (min 1x ročně) obsluhy analyzátorů POCT na jednotlivých pracovištích zadavatele.	1x ročně
Hot-line denně včetně dnů pracovního volna a pracovního klidu.	

Datum: 7. 11. 2016

Podpis Prodávajícího:

Ing. Zdeněk Holeček

RADIOMETER s.r.o.