



Roentgenova 2, 150 30 Praha 5
Tel.: +420 257 271 111
IČO: 00023884

Obchodní firma: **BIONIK Stapro Group s.r.o.**
IČO: 02040638
DIČ: CZ02040638
Se sídlem: Pernštýnské náměstí 51, Pardubice-Staré Město, 530 02 Pardubice
Zastoupena: Ing. Leošem Raibrem, jednatelem
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Pardubice
Číslo účtu: 261153304/0300
Sp. zn.: C 32600 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
Datová schránka: ukbytyq

Kontaktní osoba ve věcech technických a smluvních:
(dále jen „poskytovatel“)

a

Název: **Nemocnice Na Homolce**
IČO: 00023884
DIČ: CZ00023884
Se sídlem: Roentgenova 37/2, 150 30 Praha 5
Zastoupena: MUDr. Petrem Poloučkem, MBA, ředitelem
Bankovní spojení: Česká národní banka
Číslo účtu: 17734051/0710
Datová schránka: jb4gp8f

Kontaktní osoba ve věcech technických a smluvních
(dále jen „objednatel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

DODATEK Č. 1

K SMLouvĚ O POSKYTOVÁNÍ SERVISNÍCH SLUŽEB

(dále jen „dodatek“)

Smluvní strany uzavřely dne 1. 11. 2022 Smlouvu o poskytování servisních služeb (dále jen „smlouva“), jejímž předmětem je poskytování servisních služeb v rámci dodávky ultrazvukových přístrojů. Smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Ultrazvukové přístroje pro interní oddělení – část 2**“, uveřejněného na profilu zadavatele v elektronickém systému TENDER ARENA pod ID: VZ0147289, systémové číslo P22V0226079. Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy, která spočívá ve změně specifikace předmětu plnění, ke kterému budou poskytovány servisní služby, kdy namísto původního přístroje s označením Mindray TE5 budou služby poskytovány k přístroji vyšší řady Mindray TE7, který splňuje veškerou technickou specifikaci dle zadávacích podmínek veřejné zakázky a smlouvy. Objednatel se změnou smlouvy, cena zůstává nezměněna. Změna smlouvy je činěna v souladu s ustanovením 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a to dle obsahu dodatku.

Čl. 1
Změny smlouvy

1. Příloha č. 1 smlouvy se ruší a nahrazuje se přílohou se stejným označením, která je přílohou č. 1 tohoto dodatku.
2. Příloha č. 3 smlouvy se ruší a nahrazuje se přílohou se stejným označením, která je přílohou č. 2 tohoto dodatku.
3. Ostatní ujednání smlouvy zůstávají beze změn a uplatní se v plném rozsahu.

Čl. 2
Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran, nemá-li nabýt účinnosti, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, později. Podléhá-li tento dodatek uveřejnění v registru smluv, uveřejní jej v souladu se smlouvou objednatel.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve třech (3) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Objednatel obdrží dva (2) stejnopisy a poskytovatel obdrží jeden (1) stejnopis tohoto dodatku. V případě, že je dodatek vyhotoven v elektronické podobě, jedná se o jedno vyhotovení s elektronickými podpisy obou smluvních stran v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek přečetly, porozuměly jeho obsahu a že byl uzavřen podle jejich pravé a svobodné vůle a nikoli v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

Příloha:

1. Příloha č. 1: Specifikace přístrojového vybavení

V Praze dne

V Praze dne

.....
BIONIK Stapro Group s.r.o.
Ing. Leoš Raibr
jednatel
Poskytovatel

.....
Nemocnice Na Homolce
MUDr. Petr Polouček, MBA
ředitel nemocnice
Objednatel

Ultrazvukové přístroje pro interní oddělení**část 2 VZ - Ultrazvukový přístroj pro internu**

Parametr/požadavek	Obchodní označení
Ultrazvukový přístroj tabletového typu dle technické specifikace níže	Mindray TE7

Přístroj

Parametr/požadavek na přístroj	Splňuje (ANO/NE)	Konkrétní hodnota parametru (u žlutých polí povinná, u bílých jen případá-li v úvahu)	Odkaz na doložení parametru (v návodu, technickém listu apod.)
Ultrazvukový přístroj tabletového typu	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Výškově stavitelný vozík vč. držáku sond (součást nabídky)	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Hmotnost přístroje vč. baterie maximálně 6 kg	ANO	6 kg	BINA_123_091 122, str.1-3
Rychlá doba startu maximálně do 30 sekund	ANO	25 s	BINA_123_091 122, str.1-3
Dynamický rozsah \geq 165 dB	ANO	240 dB	BINA_123_091 122, str.1-3
Připojení k elektrické síti vč. provozu také na vestavěnou baterii	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Kompatibilita se stávajícími sondami Mindray (konvexní C5-2s, lineární L12-3RCs)	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Display/ovládání			
Dotyková LCD obrazovka s minimální úhlopříčkou 12", minimálně 256 odstínů šedé	ANO	15", 256 odstínů šedi	BINA_123_091 122, str.1-3
Rozlišení minimálně 800x600	ANO	1.024x768	BINA_123_091 122, str.1-3
Ovládání pomocí dotykové obrazovky (možnost ovládání přes sterilní krytí)	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Jednoduché nastavení parametrů příslušnými „tlačítky“ bez nutnosti využívání volby v menu (např. pro auto gain, freeze, zoom, M-mode)	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Zobrazovací režimy a softwarová vybavenost			
2D zobrazení (B-mode)	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
M-mode	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Barevný Doppler	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Duální zobrazení	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Duplexní zobrazení	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Minimálně dvojnásobný zoom	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Nastavení zobrazení profilu jehly při kanylaci	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Zobrazení střední osy lineární sondy	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Automatická optimalizace parametrů pro různé typy vyšetření (břišní, cévní, žilní, nervů, pohybového aparátu)	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Konektivita systému, archivace obrazových dat a dokumentační zařízení			
Kompletní komunikace s PACS	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
DICOM rozhraní minimálně pro kategorie Verification, Storage, Worklist	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
SSD disk o kapacitě min. 16 GB (alespoň 500 pacientů)	ANO	128 GB	BINA_123_091 122, str.1-3
Možnost nastavení délky ukládaných videoklipů minimálně od 4 do 60 sekund	ANO	až 480 s	BINA_123_091 122, str.1-3

Archivace na interní SSD disk v tzv. RAW datech s možností pozdější úpravy – možnost exportu reportů a obrazových dat v DICOM i PC kompatibilních formátech	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Minimálně 1x HDMI a 2x USB konektor	ANO	1xHDMI, 4x USB 3.0	BINA_123_091 122, str.1-3
Export dat na USB zařízení, např. ve formátech MPEG4, BMP, JPEG	ANO	BMP/JPG/FRM/CIN/TIFF/DC M/AVI/MP4	BINA_123_091 122, str.1-3
Zajištění instalace veškeré uvedené komunikace	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3
Aktivní port pro minimálně 2 sondy na těle přístroje nebo vozíku	ANO	3 porty na těle přístroje	BINA_123_091 122, str.1-3

UZV sondy - součást dodávky

Parametr/požadavek na sondy	Splňuje (ANO/NE)	Konkrétní hodnota parametru (u žlutých polí povinná, u bílých jen případá-li v úvahu)	Odkaz na doložení parametru (v návodu, technickém listu apod.)
Konvexní sonda, frekvenční rozsah min. 2 – 5 MHz, maximální hloubka zobrazení až 30 cm, armované provedení pro kvalitnější ochranu	ANO	1,3 - 5,7MHz, až 40cm	BINA_123_091 122, str.1-3
Lineární sonda, frekvenční rozsah min. 5 – 10 MHz, šířka hlavičky sondy minimálně 35 mm, maximální hloubka zobrazení až 9 cm, armované provedení pro kvalitnější ochranu	ANO	ANO, 3-13MHz, 38mm, až 35cm	BINA_123_091 122, str.1-3
Konektory sond s ochranou před vytržením	ANO		BINA_123_091 122, str.1-3

Technické požadavky:

U technických parametrů, které nejsou označeny jako minimální (min.), maximální (max.) nebo v jinak povoleném rozsahu hodnot, nebo není u dané položky uvedeno jinak, zadavatel připouští toleranční rozsah +/- 10 %, pokud účastník v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel.

Účastník vyplní všechna žlutě podbarvená pole! Ve sloupci "B" vyplní, zda jím nabízený výrobek splňuje požadavky zadavatele, ve sloupci "C" vyplní nabízenou hodnotu a je-li to relevantní, vyplní nabízenou hodnotu i v případě, že pole není žlutě podbarveno a ve sloupci "D" uvede odkaz na místo, kde je v návodu či jiném dokumentu splnění požadovaného technického parametru uvedeno.

Nemocnice Na Homolce
Roentgenova 2, 150 30 Praha 5
VŘ: Ultrazvukové přístroje pro interní oddělení
Část 2: Ultrazvukový přístroj pro internu

BINA_123_091122

V Pardubicích 9. listopadu 2022

Mimořádná nabídka ultrazvuku MINDRAY

Mindray TE7

tabletový ultrazvukový přístroj prémiové třídy

- specialista na FAST, příjmy, ARO, JIP, sály, atd.
- maximální mobilita a jednoduché čištění a desinfekce
- plně digitální širokopásmový multibeamformer
- 15" barevný LCD displej, rozlišení 1024 x 768
- Hmotnost přístroje jen 6 kg
- nový typ Li-Ion baterií pro min 2 hod provozu z baterie + ze sítě
- Echo Boost – vylepšuje vizualizaci dutin
- rychlý start 25 s z vypnutí, 3 s ze standby
- 3 aktivní konektory na přístroji
- Dynamický rozsah až 240 dB
- rychlý procesor, SSD 128 GB, HDMI, 4xUSB, LAN, WIFI
- módy: B, dual, M, color M, CFM, CD, DirPower, PW, Trapezoid, Zoom
- THI, TSI, HPRF, duplexní i triplexní mód, lineární snímání pod určitým úhlem
- Phase Shift THI – odstraňuje nelineární harmonické frekvence obraz bez interferencí
- iBeam – vylepšení obrazu, speciální nový algoritmus compound zobrazení
- iClear – potlačení skvrn v obraze, vylepšený kontrast a rozlišení
- iTouch – inteligentní optimalizace obrazu B/Color/PW
- Smart iZoom – automatické zvětšení obrázku přes celý displej
- iStation – propracovaný systém práce s daty-ukládání, kopírování, tisknutí, vyhledávání snímků
- Smart Track – automatická pozice barevného boxu, linie a vzorku
- Hloubka vyšetření až 40 cm
- Záznam jednotlivých snímků (až 354.000) i smyček (až 480 s, možnost editace)
- formáty pro ukládání: JPG, BMP, TIFF, DCM, FRM (možnost pozdější práce s daty)
- formáty pro ukládání smyčky: AVI, DCM, MP4, CIN (možnost pozdější práce s daty)



- české menu a reporty (formáty RTF a PDF)
- Měření a popisy v uložených obrazech
- Snadné a rychlé měření bez nutnosti zadávání patientských dat (emergentní ID)
- uživatelsky definovatelné klávesy a zkratky, inteligentní kurzor
- automatické měření v PW, i v reálném čase (PI, RI, Vmax, Vmin a další)
- kompletní měření a presety pro všechny obory
- DICOM 3.0 - Verif/print/storage, WorkList
- Stolek UMT-400 - výškově stavitelný, ergonomický, navíjecí napájecí kabel, 4 brzditelná kolečka
- pravidelný update softwaru ultrazvuku v rámci BTK
- Auto EF – automatické měření ejekční frakce
- iNeedle+ - nová generace softwaru pro automatické zvýraznění punkční jehly pro konvexní a lineární sondy
- DVR Modul – digitální videorekordér
- EKG modul



Ultrazvuk TE7

Pol.	Předmět nabídky	Počet kusů	Cena bez DPH/kus	Cena bez DPH celkem	21 % DPH	Cena celkem
1	Ultrazvuk TE7 ACE 15" dotykový displej, 128 GB SSD, WIFI, HDMI, 1 konektor	1	450 000	450 000	94 500	544 500
2	Kompletní měření, DVR, Auto EF, EKG modul	1	25 000	25 000	5 250	30 250
3	iNeddle - vylepšení vizualizace jehly	1	20 000	20 000	4 200	24 200
4	Konvexní sonda C5-1s, 1,0 - 5,7MHz	1	105 000	105 000	22 050	127 050
5	Lineární sonda L12-3RCs s programovatelnými tlačítky	1	110 000	110 000	23 100	133 100
6	Stolek UMT-400, výškově stavitelný, ergonomický, oddělené napájení, navíjecí napájecí kabel	1	50 000	50 000	10 500	60 500
7	Modul se 3 aktivními konektory pro sondy	1	40 000	40 000	8 400	48 400
8	DICOM basic (Verif/print/storage)	1	10 000	10 000	2 100	12 100
9	DICOM Work List	1	10 000	10 000	2 100	12 100

Cena celkem v Kč bez DPH		820 000,00
Mimořádná sleva	25 %	-205 000
Cena celkem v Kč po slevě		615 000,00
DPH 21 %		129 150,00
Celková cena v Kč včetně DPH		744 150,00