

Kúpna zmluva č. Z202119506_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Nemocnica Alexandra Wintera n. o.
Sídlo: Winterova 66, 92163 Piešťany, Slovenská republika
IČO: 36084221
DIČ: 2021704685
IČ DPH: SK2021704685
Bankové spojenie: IBAN: SK7309000000005130067177
Telefón: 0337955388

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: MedSynthesis s.r.o.
Sídlo: Bratislavská cesta 4303, 94501 Komárno, Slovenská republika
IČO: 47547243
DIČ: 2023950049
IČ DPH: SK2023950049
Bankové spojenie: IBAN: SK53 1100 0000 0029 2191 3866
Telefón: 0353700005

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: USG prístroj s lineárnou sondou
Kľúčové slová: ultrasonograf, sonda, diagnostika, zobrazovacie zariadenie
CPV: 33100000-1 - Zdravotnícke vybavenie; 33124120-2 - Diagnostické ultrazvukové prístroje; 33141641-5 - Sondy; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: USG prístroj

Funkcia				
Plne digitálny ultrazvukový prístroj pre klinické aplikácie abdominálne, gynekologické, vaskulárne, pôrodníctvo				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
digitálny prístroj vysokej výkonnostnej kategórie (processing channels)	kanál	250 000		
vysoký snímkový kmitočet	obr./ s	2 700		
LED monitor s uhlopriečkou , so širokým pozorovacím uhlom, s technológiou IPS	"	21,5		
USB porty - (min. 2 na ovládacom paneli s možnosťou ukladania obrazových dát vo formáte DICOM, MM Windows (napr. AVI, TIFF, JPEG, MPEG, ...))	ks	6		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Vlastnosti prístroja:				
polohovanie obrazovky				
s digitálnym DVI vstupom				
dotykova obrazovka	min. 10,4 palce			

Hmotnosť zariadenia	94Kg
vysuvna klavesnica	
možnosť pripojenia 3 portov pre Sondy	
možnosť pripojenia vysokofrekvenčnej sondy typu Hockey Stick, min. 17Mhz	
funkcia zosilnenia zobrazenia punkčnej ihly	
integrovaný ohrievač sono-gélu	
Monitor umiestnený na flexibilnom ramene (otočnom a sklopnom)	
Rozlíšenie monitora 1920 x 1080 pixel	
Rozsah zmeny výšky obslužného panela 120mm	
Stranovo nastaviteľný ovládací panel	
Počet brzdených koliesok zariadenia	2
Podsvietené aktívne tlačidlá	
Prístroj musí umožňovať meniť výšku obslužného panela	
Pripojenie k sieti LAN a WiFi	
Video výstup	
Digitálna laserová tlačiareň	
Prevádzkový status prístroja z vypnutého stavu	60 sekund
CD/DVD mechanika	
Zobrazovacie režimy prístroja:	
2D (B-mód) na základných frekvenciách	
2D na harmonických frekvenciách	
kvalitné compound zobrazenie, možnosť použitia na lineárnych i konvexných sondách (aktívne v harmonickom režime a duplexnom triplexnom farebnom dopplerovskom zobrazení	
3D/4D módy	
redukcia šumu"speckle"	
HPRF pulzný Doppler	
farebné dopplerovské mapovanie (klasický CFM) vrátane zobrazenia energie krvného toku (directional power Doppler), s vysokou priestorovou rozlišovacou schopnosťou	
simultánne duplexné a triplexné zobrazenie v reálnom čase	
Triplexné módy: B+CF+PWD, B+CF+CWD, B+CF+M	
automatická jednoduchá optimalizácia 2D a dopplerovského obrazu pre rôzne typy tkanív	
možnosť panoramatického zobrazenia na lineárnych sondách	
možnosť USG guided biopsie	
možnosť všetkých meraní v živom zmrazenom režime, vrátane off-line zo záznamov archivovaných v databáze prístroja	
základné merania a výpočty (dĺžka, plocha, objem, uhol, % stenózy	
pamäťová slučka pre záznam snímok a videosekvencií anetro- a retrogradne	
programové software vybavenie pre automatické hodnotenie parametrov dopplerovskej krivky	

prístroj musí vytvárať databázu patientských a obrazových dát, s možnosťou vyhľadávania podľa pacienta, RČ.	
možnosť napojenia vysokofrekvenčnej lineárnej sondy s frekvenciou	nad 16 MHz
možnosť napojenia EKG	
"Single crystal" technológia sond	
funkcia Multifocus	
SSD, interný Hard disk	min. 512GB
SRI - redukcia šumu	
SCI - priestorové zlučovanie obrazov	
FTHI - filtrované harmonické zobrazenie tkaniva	
Technológia na potlačenie šumu	
B-mód s možnosťou automatickej optimalizácie 2D obrazu	
Možnosť Elastografie	
M-mód	
Harmonické zobrazenie	
Automatické trasovanie dopplerovskej krivky v reálnom čase s výpočtom PS, ED a RI indexov	
Dual Live zobrazovací mód	
Ukladanie obrázkov a slučiek	
Export obrázkov a slučiek vo formáte *.jpg, *.avi, možnosť uloženia vo formáte DICOM	
Záznamy musia umožniť dodatočnú zmenu gainu, zoomu, korekčného uhla, kvantitatívnu analýzu	
Možnosť úpravy a zmeny uložených snímok a slučiek	
Užívateľsky jednoducho vytvárateľné a modifikovateľné prednastavenia (presety)	
Integrovaný ohrievač sono-gélu	
Technológia skladania obrazu ("compounding")	
Možnosť rozšírenia do budúcnosti o panoramatické zobrazenia na lineárnej sonde	
Sondy:	
Endovaginálna sonda	
rozsah frekvencií	3-10MHz
počet elementov	192
harmonické zobrazenie, oblasť zobrazenia	156°
3D/4D Objemová sonda	
rozsah frekvencií	1-6MHz
počet elementov	192
harmonické zobrazenie, oblasť zobrazenia	79°
Single crystal technológia	
Ostatné funkcie:	
sučasťou prístroja je videotlačiareň, čiernobiela tlač za účelom obrazovej dokumentácie s digitálnym vstupom	
možnosť ukladania obrazovej dokumentácie na interný SSD.	

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Záruka na ultrazvukový prístroj a sondu 3 roky.
Servisná prehliadka ultrazvukového prístroja a sondy 1-krát ročne je zahrnutá v cene.
Súčasťou dodávky musí byť dodanie na miesto určenia, inštalácia, zaškolenie personálu, kompletne príslušenstvo pre uvedenie prístroja do prevádzky.
Požadujeme všetky nutné certifikáty ISO a CE v zmysle platných zdravotníckych noriem a noriem EÚ.
Nástup servisného technika do 24 hodín od nahlásenia poruchy.
Do 10 dní od uzatvorenia zmluvy dodávateľ predloží výpis z obchodného registra, živnostenský list, ktorý preukazuje oprávnenie dodávateľa na dodávanie tohto tovaru.
Dodávateľ je povinný dodať prístroj do 30-ich dní od doručenia výzvy objednávateľa na dodanie prístroja.
Dodávateľ je povinný dodať návod na obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku.
V prípade, že predávajúci nedodá objednaný tovar včas, je povinný zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 10% z ceny nedodaného tovaru.
Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúry je podľa § 340b ods. 1 a 5 Obchodného zákonníka 60 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
Kupujúci je oprávnený započítať pohľadávku dodávateľa, a to aj v prípade, že táto pohľadávka dodávateľa ešte nie je splatná, so svojimi pohľadávkami voči dodávateľovi, ktoré mu vzniknú zo škôd spôsobených dodávateľom alebo sankcií voči dodávateľovi, alebo z iných záväzkov dodávateľa voči kupujúcemu a dodávateľ k tomu týmto dáva objednávateľovi svoj súhlas.
V prípade jednostranného započítania splatnej a nesplatnej pohľadávky zaniknú (stretnú sa) pohľadávky okamihom, kedy bude prejav vôle smerujúci k započítaniu doručený druhej zmluvnej strane.
Zmluvná strana v pozícii veriteľa nie je oprávnená akokoľvek postúpiť pohľadávku voči druhej zmluvnej strane v pozícii dlžníka bez predchádzajúceho súhlasu zmluvnej strany v pozícii dlžníka. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky veriteľa v rozpore s dohodou dlžníka podľa predchádzajúcej vety, bude podľa ust. §39 Občianskeho zákonníka neplatný.
Zmluvný vzťah je možné ukončiť písomnou výpoveďou zo strany kupujúceho alebo predávajúceho aj bez udania dôvodu v 1-mesačnej výpovednej lehote, ktorá začína plynúť od prvého dňa kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej zmluvnej strane. V prípade porušenia akýchkoľvek zmluvných podmienok je možné od zmluvy odstúpiť ktoroukoľvek zmluvnou stranou.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Trnavský
Okres: Piešťany
Obec: Piešťany
Ulica: Winterova 66

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

18.10.2021 08:00:00 - 18.10.2021 13:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: set
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 36 000,00 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 43 200,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhu.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202119506

V Bratislave, dňa 06.10.2021 13:38:00

Objednávateľ:

Nemocnica Alexandra Wintera n. o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

MedSynthesis s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu