

2/2012/47

KÚPNA ZMLUVA č. 273 / 2012

sa uzatvára - ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v zmysle ust. § 409 a násl. Obchodného zákonníka (OZ) č. 513/1991 Z. z. v znení zmien a doplnkov) Odberateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – verejnú súťaž. (ďalej len Zmluva)

Čl. 1

Zmluvné strany

1.1 Predávajúci:

Názov: WEGA – MS spol. s r.o.
Sídlo: Pálenická 1/601, 922 21 Moravany nad Váhom
Zastúpený: Miroslavom Procházkom, konateľom
IČO: 30998328, DIČ: 2020395135, IČ DPH: SK2020395135
bankové spojenie: ČSOB a.s. Bratislava
číslo účtu: 2035303/7500
Právnická osoba zapísaná v OR Okresného súdu v Trnave
Oddiel: Sro Vložka číslo: 1422/T
(ďalej len predávajúci)

1.2 Kupujúci:

Názov: NEMOCNICA S POLIKLINIKOU MYJAVA
Sídlo Staromyjavská 59, 907 01 Myjava
Zastúpený: MUDr. Jozefom Markovičom
IČO: 00610721, IČ pre DPH: SK2021039988
Bankové spojenie: ČSOB, pobočka Myjava
Číslo účtu: 4014845336/7500

(ďalej len kupujúci)

predávajúci a kupujúci ďalej spoločne len „zmluvné strany“ alebo jednotlivito „zmluvná strana“

Čl. 2

Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom plnenia zmluvy je dodávka ultrasonografického prístroja typ MyLab Class C, ktorý spĺňa všetky technické parametre uvedené v prílohe č. 1 Podrobné informácie o predmete zákazky (Hodnotenie technických parametrov sonografického prístroja), vrátane dodávky, montáže a zaškolenia.
- 2.2 Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje dodať kupujúcemu tovar podľa ods. 2.1 tohto článku zmluvy a kupujúci sa zaväzuje tovar prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
- 2.3 Predmetom zmluvy je i realizácia pravidelných prehliadok a validácií stanovených výrobcom na obdobie 10 rokov, ktoré sú v cene vyššie uvedenej dodávky (bod 2.1). Harmonogram pravidelných prehliadok a validácií je prílohou č. 2 tejto zmluvy.

Čl. 3

Termín plnenia predmetu zmluvy

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy do 35 dní od podpisu kúpnej zmluvy.
- 3.2 V prípade, ak predávajúci nemôže dodať požadovaný predmet zákazky v lehote podľa ods. 3.1 tohto článku zmluvy, je povinný oznámiť túto skutočnosť kupujúcemu s uvedením dôvodov, ktoré neumožnili predávajúcemu dodať tovar včas a spolu s predpokladaným termínom dodania a požiadať kupujúceho o predĺženie termínu dodania tovaru. V prípade, že kupujúci oznámi predávajúcemu, že s predĺžením termínu dodania tovaru nesúhlasí, objednávka na dodanie tovaru sa ruší. Ak kupujúci vysloví súhlas s predĺžením termínu dodania tovaru, je predávajúci povinný dodať tovar ihneď po tom, ako odpadol dôvod jeho nedodania v určenom termíne.

Čl. 4

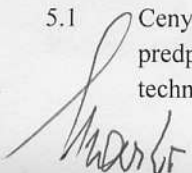
Miesto a spôsob dodania tovaru

- 4.1 Miestom dodania tovaru je: NEMOCNICA S POLIKLINIKOU MYJAVA, Staromyjavská 59, 907 01 Myjava, Sono pracovisko RTG oddelenia
- 4.2 Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu tovar v mieste dodania tovaru v pracovných dňoch v čase od 7.00 hod. do 14.00 hod.
- 4.3 Prevzatie tovaru potvrdí kupujúci predávajúcemu na dodacom liste.
- 4.4 Predávajúci v dodacom liste ako prílohu k faktúre vyznačí minimálne: názov a množstvo tovaru, predajnú cenu bez DPH, DPH, predajnú cenu s DPH.
- 4.5 Balenie tovaru musí zodpovedať obvyklému spôsobu balenia tak, aby nedošlo k poškodeniu tovaru počas jeho prepravy.

Čl. 5

Kúpna cena

- 5.1 Ceny tovaru sú uvedené v eurách v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Ceny tovaru sú uvedené v Prílohe č. 1 Podrobné informácie o predmete zákazky (Hodnotenie technických parametrov sonografického prístroja) tejto zmluvy a sú výsledkom elektronickej aukcie.



- 5.2 V cene je zahrnutá doprava, inštalácia, montáž a zaškolenie pracovníkov.

Čl. 6

Platobné podmienky a fakturácia

- 6.1 Platbu za tovar je kupujúci povinný realizovať do 45 dní po bezchybnom dodaní tovaru na základe faktúry za tovar v zmysle tejto zmluvy.
- 6.2 Predávajúci berie na vedomie, že kupujúci neposkytuje preddavok na plnenie predmetu zmluvy.
- 6.3 Kupujúci je povinný zaplatiť predávajúcemu za dodaný tovar kúpnu cenu vypočítanú podľa cenníka uvedeného v Prílohe č.1 Podrobné informácie o predmete zákazky (Hodnotenie technických parametrov sonografického prístroja) tejto zmluvy na základe faktúry, ktorú predávajúci vystaví po dodávke tovaru.
- 6.4 Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru najskôr v deň odovzdania tovaru kupujúcemu.
- 6.5 Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, a to najmä:
- 6.5.1 označenie predávajúceho a kupujúceho (obchodné meno, sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH),
 - 6.5.2 číslo faktúry,
 - 6.5.3 deň vystavenia faktúry, deň splatnosti a deň zdaniteľného plnenia,
 - 6.5.4 označenie peňažného ústavu a číslo účtu predávajúceho a kupujúceho,
 - 6.5.5 druh tovaru, mernú jednotku a množstvo,
 - 6.5.6 jednotkovú cenu tovaru bez DPH,
 - 6.5.7 celkovú cenu bez DPH,
 - 6.5.8 sadzbu DPH a výšku DPH,
 - 6.5.9 celkovú fakturovanú sumu s DPH,
 - 6.5.10 podpísaný dodací list,
 - 6.5.11 odvolávku na zmluvu (uvedie sa KZ číslo/zo dňa)
 - 6.5.12 pečiatku a podpis oprávnenej osoby.
- 6.6 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v ods. 6.5 tohto článku zmluvy, kupujúci je oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na doplnenie alebo opravu. V takomto prípade plynie lehota splatnosti odo dňa doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry kupujúcemu.
- 6.7 Splatnosť faktúry je 45 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
- 6.8 Dátumom úhrady je dátum úhrady fakturovanej čiastky predávajúcim.
- 6.9 Ak je kupujúci v omeškaní s platením kúpnej ceny za tovar v lehote podľa ods. 6.7 tohto článku zmluvy, môže predávajúci uplatniť úrok z omeškania vo výške 0,01% z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

Čl. 7

Ostatné ustanovenia

- 7.1 Zaplatením dohodnutej ceny a prevzatím nadobúda kupujúci vlastnícke právo k predmetu zmluvy podľa čl. 1. Predmet zmluvy spĺňa náležitosti pre použitie v zdravotníctve, čo je doložené Vyhlásením o zhode.

Čl. 8

Zodpovednosť za vady

- 8.1 Zodpovednosť za vady tovaru je riešená v zmysle obchodného zákonníka ak v zmluve nie je uvedené inak.

Čl. 9

Záručné podmienky, záručný a pozáručný servis

- 9.1 Nebezpečenstvo škody na tovare a vlastnícke právo k tovaru prechádza na kupujúceho okamihom prevzatia tovaru dodaného na základe konkrétnej objednávky.
- 9.2 Predávajúci sa zaväzuje dodávať kupujúcemu tovar v kvalite a s označením zodpovedajúcim platným a účinným všeobecne záväzným právnymi predpisom.
- 9.3 Dňom prevzatia tovaru je dátum potvrdenia prevzatia tovaru kupujúcim na dodacom liste.
- 9.4 Kupujúci je povinný prezrieť si dodaný tovar čo najskôr po jeho prevzatí a podpise dodacieho listu.
- 9.5 Záručná doba tovaru je 24 mesiacov. Servis – záručný – závady, ktoré sa vyskytnú počas 24 mesiacov sú zahrnuté v záručnom servise – t. j. vykonané zdarma, príchod servisného technika max. do 48 hodín.
- 9.6 Náklady na pravidelné preventívne prehliadky (intervaly stanovené výrobcom) a validáciu prístroja na dobu 10 rokov od dátumu predaja sú stanovené a zahrnuté v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 9.7 Predávajúci poskytne pozáručný servis ako i dodávky náhradných dielov minimálne po dobu 10 rokov od dátumu predaja.
- 9.8 Predávajúci ručí za kvalitu a použiteľnosť tovaru počas celej záručnej doby, okrem prípadu, ak poškodenie, znehodnotenie alebo zničenie tovaru spôsobil svojim konaním alebo opomenutím kupujúci alebo iné osoby, ktorým umožnil prístup k tovaru, alebo ak poškodenie, znehodnotenie alebo zničenie tovaru malo pôvod vo vonkajších okolnostiach, ktoré predávajúci nemohol predvídať a nemohol týmto zabrániť.

- 9.9 Záruka sa nevzťahuje najmä na vady spôsobené kupujúcim alebo inými osobami, ktorým umožnil prístup k tovaru, neodbornou manipuláciou s tovarom alebo nedodržaním pokynov na jeho skladovanie.

Čl. 10

Zmluvné pokuty

- 10.1. Predávajúci platí kupujúcemu zmluvnú pokutu 25 % z ceny dodávky bez DPH pri nedodržaní technických parametrov podľa tejto zmluvy.
- 10.2. Predávajúci platí kupujúcemu zmluvnú pokutu 25 % z ceny dodávky bez DPH za nedodanie tovaru v lehote podľa tejto zmluvy.
- 10.3. Kupujúci platí zmluvnú pokutu predávajúcemu vo výške 1% z ceny dodávky bez DPH za každý deň omeškania s platbou.

Čl. 11

Trvanie zmluvy a skončenie zmluvy

- 10.1 Táto zmluva zaniká:
- 10.1.1 písomnou dohodou zmluvných strán ku dňu podpisu dohody alebo k inému dňu, na ktorom sa zmluvné strany dohodnú;
- 10.1.2 odstúpením z dôvodov upravených v zákone alebo v zmluve, pričom odstúpením od zmluvy, zmluva zaniká, keď je prejav vôle ukončiť platnosť zmluvy doručený druhej zmluvnej strane, pokiaľ v oznámení o odstúpení nie je ustanovený iný dátum skončenia zmluvy.
- 10.2 Predávajúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť v prípadoch uvedených v zákone a vtedy, ak kupujúci neprevezme včas a riadne poskytnuté plnenie. V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany predávajúceho z dôvodu, že kupujúci neprevzal včas a riadne poskytnuté plnenie, má predávajúci nárok na úhradu účelne vynaložených nákladov.
- 10.3 Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípadoch uvedených v zákone a vtedy, ak predávajúci opakovane nedodá kupujúcemu tovar.
- 10.3.1 Odstúpením od zmluvy nezaniká povinnosť kupujúceho zaplatiť za už dodaný tovar.

Čl. 12

Iné záväzky zmluvných strán

- 11.1 Všetky záväzky, práva a povinnosti podľa tejto zmluvy prechádzajú na právnych nástupcov zmluvných strán. Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť výslovné prevzatie práva a povinností z tejto zmluvy právnym nástupcom.

Čl. 13

Záverečné ustanovenia

- 12.1.1 Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 12.2 Pokiaľ niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné alebo neúčinné alebo nevynutiteľné, nemá to vplyv na platnosť, účinnosť alebo vynutiteľnosť jej ostatných ustanovení. V prípade, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, alebo sa stane neskôr neplatným alebo neúčinným, zaväzujú sa zmluvné strany, že ho nahradia ustanovením, ktoré najviac zodpovedá ich pôvodnej vôli.
- 12.3 Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou budú riešené zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporu zmierom, spor rozhodne vecne a miestne príslušný súd určený podľa procesných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 12.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom pre každú zmluvnú stranu sú určené dva rovnopisy.
- 12.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
- 12.6 Táto zmluva je platná dňom jej podpisania oboma zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom zverejnenia zmluvy v zmysle platných predpisov.
- 12.7 Súčasťou tejto zmluvy sú Príloha č. 1 Podrobné informácie o predmete zmluvy a Príloha č. 2 Harmonogram pravidelných prehliadok a validácií.

V Myjave, dňa: 16.10.2012

V Moravanoch nad Váhom, dňa: 10.10.2012

Za kupujúceho

MUDr. Jozef Markovič

riaditeľ

Podpis: 

Za predávajúceho

Miroslav Procházka

konateľ

Podpis: 



Pálenická 601
922 21 Moravany nad Váhom
Tel.: 033/7747 242, 7733 102
Fax: 033/7733 101
IČO: 30998328
DIČ: 2020395135

Verejná súťaž: Nákup sonografického prístroja - rok 2012

Hodnotenie technických parametrov sonografického prístroja

Názov a sídlo uchádzača: WEGA – MS spol. s.r.o., Pálenická 1/601, 922 21 Moravany nad Váhom

Presný názov ponúkaného prístroja : MyLab Class C

1. Minimálne parametre stacionárneho prístroja		Plnenie technických parametrov	Presný parameter (tam, kde je požadovaný)
1.1	Digitálne a širokopásmové tvarovanie ultrazvukového lúča	Áno	
1.2	Procesor na platforme operačného systému Windows	Áno	
1.3	Konvertor pre spracovanie minimálne 9 216 hardverových kanálov	Áno	9 216 HW kanálov
1.4	Akustická vzorkovacia frekvencia (frame rate) v B móde minimálne 1000 Hz	Áno	1000Hz
1.5	Dynamický rozsah systému minimálne 210 dB s možnosťou korekcie dynamickej kompresie	Áno-vyšší	230dB
1.6	Frekvenčný rozsah systému (prístroja) najmenej od 1 MHz do 18 MHz	Áno-vyšší	0,5-18MHz
1.7	Obslužný panel :		
1.7.1	- s možnosťou stranového otáčania a výškového nastavovania aj s monitorom a s možnosťou fixovania zvolenej pozície	Áno	
1.7.2	- alfanumerická Querty klávesnica výsuvná spod obslužného panela s podsvietením, Je akceptovaná aj klávesnica nevýsuvná - parameter bol zmenený dňa 23. 8. 2012	Áno	Vstavaná QWERTY klávesnica - nevýsuvná
1.7.3	- prídavný ovládací dotykový farebný LCD monitor, pre nastavovanie ovládacích parametrov, užívateľom konfigurovateľná ponuka ovládacích parametrov	Áno	
1.8	Plochý monitor, minimálne 17", s rozlíšením monitora minimálne 1280x768, zavesený na flexibilnom ramene, nie dotykový monitor	Áno-vyšší	19" LCD monitor s rozlíšením 1280x1024
1.9	Prístroj musí byť vybavený minimálne 4 konektormi pre aktívne zapojenie elektronických obrazových sond + 1 konektorom pre zapojenie tužkových sond	Áno	4 konektory pre elektronické sondy + 1 konektor pre tužkové sondy
1.10	Cine loop	Áno	
1.11	Archivácia sekvencií v reálnom čase, t.j. v priebehu vyšetrovania minimálne 6000 sekúnd	Áno-vyšší	7000 sekúnd
1.12	Interný pevný disk HDD najmenej 250 GB	Áno	500 GB
1.13	Interný archivačný systém pre ukladanie obrázkov aj videosekvencií vyšetrených pacientov	Áno	



1.14	Možnosť zapisovania, ukladania dát na interný pevný disk HDD a na prenosné nosiče CD, DVD, USB kľúč, ako aj do počítačovej siete LAN a to vo formátoch kompatibilných so systémom Windows. Mechaniky uvedených nosičov musia byť pevne vbudované do prístroja	Áno	
1.15	Export obrázkov a klipov minimálne vo formátoch BM , AVI (Codec: MPEG4-V2)	Áno	BMP, JPG, PNG, AVI
1.16	Export reportu z meraní priamo do formátu HTML a tiež aj do XML	Áno	HTML, XML
1.17	Najmenej 6 pevne do prístroja zabudovaných portov rozhrania USB 2.0. parameter bol zmenený 23.8.2012 – postačujú aj 4	Áno	4 USB 2.0 rozhrania zabudované do prístroja
1.18	Pripojenie do počítačovej siete pomocou RJ-45 a Wi-Fi	Áno	
1.19	Tlač na farebnej PC tlačiarne pripojiteľnej cez rozhranie WiFi a Bluetooth	Áno	
1.20	Integrovaný softvér na priamy a jednoduchý export klinických obrázkov a dát z ultrazvuku do externého počítača. SW musí umožňovať plnohodnotnú simuláciu prostredia USG prístroja v PC a umožňovať prácu (prezeranie, merania v B, PW, písanie reportov, atď.) na uložených dátach v PC, rovnocenne tak, ako pri práci s ultrazvukom. Softvér musí užívateľovi umožniť možnosť vytvorenia neobmedzeného počtu pripojených počítačových pracovísk (serverov). Softvér musí umožňovať archiváciu dát na pripojených počítačových pracoviskách.	Áno	Výrobca označuje ako MyLab Desk
1.21	Harmonické zobrazenie so samostatne voliteľnými frekvenciami na všetkých sondách minimálne 4 nosné frekvencie	Áno	
1.22	Funkcia „High Definition“ zoom pri „real time“ aj zmrazenom móde	Áno	
1.23	PW doppler	Áno	
1.2	Samostatná voľba frekvencií pre PW doppler, nezávislé od B módu	Áno	
1.25	PRF pri PW doppleri minimálne od 0,5 kHz do 40 kHz	Áno-vyšší	0,5-46 kHz
1.26	HPRF PW Doppler	Áno	
1.27	Samostatná voľba frekvencií pri CFM Móde, nezávislá od B módu, minimáln 4 nosné frekvencie	Áno	
1.28	PRF pri CFM minimálne v rozsahu 0,3 – 11,0 kHz	Áno-vyšší	0,125 – 20kHz
1.29	Mód Power doppler a Smerový Power doppler	Áno	
1.30	Triplexný mód	Áno	
1.31	Musí byť vybavený vstavanou batériou. parameter bol zmenený 23.8.2012 – vyhovuje aj UPS	Áno	záložný zdroj napájania UPS
1.32	Zapnutie prístroja do režimu vyšetrovania maximálne do 20 sekúnd. parameter bol zmenený 14.8.2012 – vyhovuje aj dlhší čas na zapnutie	Áno	Zapnutie prístroja do 2 minút

2. obrazovanie		Plnenie technických parametrov	Presný parameter (tam, kde je požadovaný)
2.1	Zobrazovanie typu Compound Imaging. Aktívne na lineárnej a aj na konvexnej sonde, minimálne 2 úrovne	Áno-vyšší	7 úrovní, výrobca označuje ako M-View
2.2	Tech.ológia spracovania obrazu na redukciu šumových artefaktov v B móde	Áno	výrobca označuje ako X-View
2.3	Zobrazenie objemových dát v 3D/4D móde na špecializovaných objemových „motorových“ sondách konvexnej, lineárnej a endokavitálnej	Áno	
2.	rapezo dálne zobrazovanie	Áno	výrobca označuje ako TP-View
2.5	Steering B-Módu na lineárnej sonde pre lepšie laterálne zobrazenie	Áno	
2.6	Musí umožňovať zobrazovanie konvexného sektoru na phased array sonde alebo uchádzač ponúkne mikrokonvexnú sondu vo svojej ponuke	Áno	Ponúkame mikrokonvexnú sondu typ CA 123, frekvenčný rozsah 3-9 MHz
2.7	Musí umožniť užívateľom nastaviť konfigurovateľné makrá pre zjednodušenie a zrýchlenie ovládania prístroja	Áno	
2.8	Musí umožňovať vizuálne porovnanie v archíve uložených patientských obrazov s aktuálnym obrazom práve vyšetřovaného pacienta	Áno	

3. Softvér pre merania, kalkulácie		Plnenie technických parametrov	Presný parameter (tam, kde je požadovaný)
3.1	Softvér so štandardným súborom kalkulácií a reportov pre gynekológiu a pôrodnictvo vrátane programovateľných tabuliek	Áno	
3.2	Štandardný súbor meraní, kalkulácií a reportov pre kardiologické vyšetřovanie	Áno	
3.3	Štandardný súbor meraní, kalkulácií a reportov pre abdominálne vyšetřovanie	Áno	
3.4	Štandardný súbor meraní, kalkulácií a reportov pre vaskulárne vyšetřovanie	Áno	
3.5	Meranie na uložených obrázkoch v archíve	Áno	
3.6	Prístroj musí umožňovať meranie vzdialenosti menšej ako 1 mm na dve desatinné miesta (0,01 mm), vo všetkých modalitách	Áno	
3.7	Automatické kalkulácie—merania pri PW doppleri s automatickým obkreslovaním dopplerovského záznamu (krivky) na reálnom-živom obraze	Áno	
3.8	Integrovaný softvér na automatické meranie hrúbky intima media:	Áno	Výrobca označuje ako QIMT
3.8.1	- v reálnom čase (on line)	Áno	On line
3.8.2	- IMT musí byť meraná s vysokou presnosťou na tisíciny milimetra, t.j. 3 desatinné miesta milimetra	Áno	Na 3 desatinné miesta milimetra, RDFA
3.9	Všetky reporty sa musia automaticky ukladať do patientského listu	Áno	

Marler

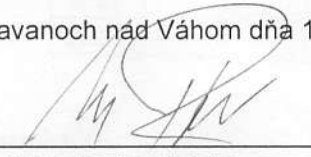
4. Sondy		Plnenie technických parametrov	Presný parameter (tam, kde je požadovaný)
4.1	Sonda lineárna, multifrekvenčná:	Áno	Typ LA 435
4.1.1	- najmenej so 192 elementami	Áno	192 elementov
4.1.2	- frekvenčný rozsah práce sondy minimálne v rozsahu 7-18 MHz	Áno-vyšší	6-18MHz
4.1.3	- minimálne 4 pracovné frekvencie pri 2D móde	Áno-vyšší	5 pracovných frekvencií
4.1.4	- pracuje v duplexnom, triplexnom móde a harmonickom móde	Áno	
4.1.5	- vybavená bioptickým vodičom	Áno	
4.2	Sonda konvexná, multifrekvenčná:	Áno	Typ CA 541
4.2.1	- najmenej so 192 elementami	Áno	192 elementov
4.2.2	- rádius zakrivenia 50 mm	Áno	50 mm
4.2.3	- frekvenčný rozsah práce sondy minimálne v rozsahu 2-8 MHz	Áno-vyšší	1-8MHz
4.2.4	- minimálne 4 pracovné frekvencie pri 2D móde	Áno-vyšší	5 pracovných frekvencií
4.2.5	- pracuje v duplexnom, triplexnom móde a harmonickom móde	Áno	
4.2.6	- vybavená bioptickým vodičom	Áno	
4.3	Sonda volumetrická konvexná, multifrekvenčná, pre volumetrickú 3D/4D prenatalnú diagnostiku:	Áno	Typ BC 431
4.3.1	- najmenej so 192 elementami	Áno	192 elementov
4.3.2	- rádius zakrivenia 40 mm	Áno	40 mm
4.3.3	- frekvenčný rozsah práce sondy minimálne v rozsahu 2-8 MHz	Áno-vyšší	1-8MHz
4.3.4	- minimálne 4 pracovné frekvencie pri 2D móde	Áno-vyšší	6 pracovných frekvencií
4.3.5	- pracuje v duplexnom, triplexnom móde a harmonickom móde	Áno	
4.4	Sonda endokavitálna, multifrekvenčná:	Áno	Typ EC 1123
4.4.1	- najmenej so 192 elementami	Áno	192 elementov
4.4.2	- maximálne pole viditeľnosti minimálne 195°	Áno	200°
4.4.3	- frekvenčný rozsah práce sondy minimálne v rozsahu 4-9 MHz	Áno-vyšší	3-9MHz
4.4.4	- minimálne 4 pracovné frekvencie pri 2D móde	Áno-vyšší	5 pracovných frekvencií
4.4.5	- pracuje v duplexnom, triplexnom móde a harmonickom móde	Áno	
4.5	Sonda phased array, multifrekvenčná:	Áno	Typ PA 240
4.5.1	- najmenej so 192 elementami	Áno	192 elementov
4.5.2	- frekvenčný rozsah práce sondy minimálne v rozsahu 1,5-3,5 MHz	Áno-vyšší	1-4MHz
4.5.3	- minimálne 4 pracovné frekvencie pri 2D móde	Áno-vyšší	5 pracovných frekvencií
4.5.4	- pracuje v duplexnom, triplexnom móde a harmonickom móde	Áno	

5. Príslušenstvo:		Plnenie technických parametrov	Presný parameter (tam, kde je požadovaný)
5.1	Farebná laserová PC tlačiareň pripojiteľná cez rozhranie USB, Bluetooth, LAN, alebo WiFi	Áno	USB, Bluetooth, LAN, WiFi
5.2	Čiernobiela termotlačiareň	Áno	Mitsubishi P93E

6. Možnosť rozšírenia v budúcnosti o:		Plnenie technických parametrov	Presný parameter (tam, kde je požadovaný)
6.1	Panoramatické zobrazovanie	Áno	Výrobca označuje ako VPan

Špeciálna cena zostavy bez DPH	66.416,00
Hodnota DPH 20 %	13.283,20
Špeciálna cena zostavy s DPH	79.699,20

V Moravanech nad Váhom dňa 10.10.2012



Miroslav Procházka
Konateľ
WEGA – MS s.r.o.



Pálenická 601
322 21 Moravany nad Váhom
Tel.: 033/7747 242, 7733 102
Fax: 033/7733 101
IČO: 30908328
DIČ: 2020395135




Príloha č. 2 Harmonogram pravidelných prehliadok a validácií

	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
2013						X						
2014						X						
2015						X						
2016						X						
2017						X						
2018						X						
2019						X						
2020						X						
2021						X						
2022						X						
2023						x						

Poznámka:

označiť x kedy bude vykonávaná preventívna prehliadka




Pálenická 601
922 21 Moravany nad Váhom
Tel.: 033/7747 242, 7733 102
Fax: 033/7733 101
IČO: 30998328
DIČ: 2020395135

