

Veřejný obstarávateľ/Kupujúci:	Fakultná nemocnica Trenčín Legionárska 28, 911 71 Trenčín, IČO: 00610470	Podrobný opis predmetu Časti 4. zákazky: USG prístroj pre OAIM a operačné sály
--------------------------------	---	---

Identifikácia uchádzača /dodávateľa :

Obchodné meno:	K&M MEDIA s.r.o.	Meno, priezvisko a podpis	Ing. Roman Kráľ, konateľ
Sídlo:	Podzávoz 2303, 022 01 Čadca	štatutárneho zástupcu	
IČO:	44 879 806	Dátum podpisu	

Typ a výrobca ponúkaného zariadenia:	SONOSCAPE, X3
Počet:	1 ks

	por.č.	technický parameter	hodnota technického parametra	hodnota parametra ponúknutého zariadenia
Základné parametre	1	Prenosný prístroj	áno	áno
	2	Farebný TFT monitor s uhlopriečkou obrazovky monitora	min. 12"	15,6"
	3	Dynamický rozsah	min. 165 dB	320dB
	4	Notebookový typ	áno	áno
	5	Frekvenčný rozsah	min. 1 až 15 MHz	1-15MHz
	6	Maximálna zobrazovacia hĺbka	min. 350 mm	400mm
	7	Hmotnosť prístroja vrátane batérie	max. 8 kg	4,5kg
	8	Prevádzka na integrovanú batériu	min. 60 minút	90min.
	9	Ethernetový konektor	áno	áno
	10	HDMI alebo VGA alebo DVI výstup	áno	áno
	11	Dĺžka štartu prístroja z vypnutého stavu do skenovania	max. 30 sekúnd	30s
	12	Pogumovaný a vodoodolný celý ovládací panel spolu s klávesnicou	áno	áno
	13	Hardwarová qwerty klávesnica	áno	áno
	14	Požiadavka armovaných (pancierovaných) vedení sond odolných proti zalomeniu priamo od výrobcu	áno	áno
	15	Odolnosť proti pádu z výšky	min. 90 cm	áno
Pracovné režimy	16	Technológia na potlačenie šumu	áno	áno
	17	B-mód s možnosťou automatickej optimalizácie 2D obrazu	áno	áno
	18	Simultánne módy zobrazenia	áno	áno
	19	Harmonické zobrazenie	áno	áno
	20	PW doppler	áno	áno
	21	CW doppler	áno	áno
	22	Farebný doppler	áno	áno
	23	Kalkulácie a merania	áno	áno
Meranie, software a vyhodnocovanie	24	Možnosť rozšírenia o transkraniálny doppler	áno	áno
	25	Databáza s vyhľadávaním podľa referenčných dát	áno	áno
	26	Export obrázkov a slučiek	áno	áno
	27	Užívateľsky jednoducho vytvárateľné a modifikovateľné prednastavenia (presety)	áno	áno
	28	Možnosť komunikácie s nemocničným PACS	áno	áno
	29	Softvér pre lepšiu vizualizáciu ihly pri zavádzaní regionálnej anestézie a pri zavádzaní cievnych vstupov	áno	áno
Príslušenstvo	30	1 ks vozík	áno	áno
	31	1 ks prepínač sond (min. 3 porty)	áno	áno
Sondy	32	1 ks lineárna sonda pre vyšetrowanie ciev	min. 6-13 MHz	áno, L741, 4-16MHz
	33	1 ks konvexná sonda pre vyšetrowanie abdomenu	min. 2-5 MHz	áno, 3C-A, 1-7MHz
	34	1 ks sektorová kardiosonda pre vyšetrenie srdca, pľúc a abdomenu	min. 1-5 MHz	áno, 3P-A, 1-6MHz
	35	Prístroj musí byť nový, nepoužívaný, nerepasovaný	áno	áno
	36	Záruka na prístroj a príslušenstvo min. 24 mesiacov	áno	áno
	37	Všetky softvérové riešenia musia byť integrované s prístrojom, bez potreby pripájania iných zariadení, ak nie je inak uvedené	áno	áno
	38	Požiadavka na certifikovaného servisného technika.	áno	áno
	39	Odborné zaškolenie certifikovaným aplikačným špecialistom výrobcu zariadenia min. v dĺžke 3 hodiny	áno	áno
	40	Pokiaľ bude dodaný prístroj potrebovať pripojenie do počítačovej siete verejného obstarávateľa, musí spôsob pripojenia konzultovať s IT administrátormi verejného obstarávateľa minimálne 14 dní vopred. Za týmto účelom je dodávateľ povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi potrebné technické informácie a rešpektovať jeho požiadavky	áno	áno
	41	Ak bude dodávateľ požadovať vzdialenú správu dodaného prístroja, musí vopred uzavrieť s verejným obstarávateľom zmluvu o plnení bezpečnostných opatrení a notifikačných povinností, ktorá bližšie upraví zabezpečenie kybernetickej bezpečnosti elektronických sietí a informačných systémov verejného obstarávateľa	áno	áno
	42	Požaduje sa odovzdanie technickej dokumentácie - návod v slovenskom alebo českom jazyku	Áno	áno

43	Kúpna cena tovaru zahŕňa aj služby spojené s dodaním tovaru, t.j. zabezpečenie dopravy na miesto inštalácie, dopravu predávajúceho do miesta poskytnutia služby a späť, ako aj všetky ostatné náklady predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodaním objednaného tovaru do určených priestorov a/alebo poskytnutím služieb kupujúcemu, uvedením tovaru do prevádzky (inštaláciou), odborným zaškolením obsluhy aplikačným špecialistom výrobcu zariadenia, poskytnutím užívateľskej dokumentácie, prevodom vlastníctva k tovaru na kupujúceho, ako aj poskytovanie záručného servisu v mieste inštalácie.	Áno	áno
44	Všetky softvérové riešenia musia byť integrované v dodanom tovare, bez potreby pripájania iných zariadení, ak nie je inak uvedené.	Áno	áno
45	Predávajúci poskytuje na tovar (a všetky jeho súčasti) komplexnú záruku v trvaní minimálne dvadsiatich štyroch (24) mesiacov odo dňa, kedy je tovar uvedený do prevádzky. Uvedenie tovaru do prevádzky a začiatok plynutia záručnej doby sa potvrdí na dodacom liste (preberací protokol), ktorý podpíšu obe zmluvné strany, t.j. predávajúci a kupujúci, resp. ich oprávnení zástupcovia. Uvedená záručná doba sa automaticky predlžuje o dobu, po ktorú nemohol byť tovar využívaný na účel, na ktorý je určený a to z dôvodov na ktoré sa vzťahuje záruka.	Áno	áno
46	Počas platnosti záručnej doby sa predávajúci zaväzuje poskytovať kupujúcemu bezplatný autorizovaný servis, softverové aktualizácie, zálohy softverového nastavenia, údržbu lokálnej databázy a revízie dodaného tovaru, ktoré zahŕňajú odbornú údržbu, opravy a revízie určené príslušnými právnymi predpismi týkajúcimi sa tovaru vrátane dodania a výmeny potrebných náhradných dielov, opotrebovaných alebo inak poškodených súčastí tovaru a predpísaného spotrebného materiálu, vykonávanie všetkých kalibračných kontrol, predpísaných preventívnych kontrol a bezpečnostne technických kontrol podľa požiadaviek výrobcu, ďalších predpísaných kontrol, elektrických kontrol a preventívnych údržbových prác určených výrobcom, minimálne však raz ročne, spolu so všetkým spotrebným a údržbovým materiálom a dielmi potrebnými na vykonanie týchto kontrol a preventívnych prác, vrátane práce (servisné hodiny) a dojazdov certifikovaných servisných technikov dodávateľa do miesta inštalácie tovaru v rámci zabezpečenia záručného servisu, vykonania akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplyvajú zo servisného plánu výrobcu tovaru, ak je takáto oprava potrebná za účelom zabezpečenia prevádzky tovaru, vrátane generálnej opravy a vrátane demontáže, odvozu a likvidácie použitých náhradných dielov a údržbového spotrebného materiálu.	Áno	áno
47	Všetky zásahy na tovare a vstupy certifikovaného servisného technika na miesto inštalácie budú vykonávané po písomnom odsúhlasení kupujúceho vzhľadom na chod oddelenia, aby bola bola zachovaná súčiniteľnosť a prístupnosť tovaru.	Áno	áno
48	Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené vyššou mocou a na vady, ktoré spôsobí kupujúci používaním v rozpore s návodom na obsluhu. Všetky protokoly o preventívnych a bezpečnostne technických kontrolách a elektrických revíziách/kontrolách musia byť odovzdané kupujúcemu.	Áno	áno
49	Cestovné a dovozové náklady, náklady na materiál, diely, údržbové sady a iné náklady, ktoré predávajúcemu vzniknú v súvislosti s vykonávaním záručných opráv, servisov, bezpečnostne technických kontrol, školení a inštruktáží, hradí v plnej výške predávajúci.	Áno	áno
50	Počas platnosti záručnej doby bude poskytovaná technická telefonická podpora a poradenstvo pri prevádzkovaní tovaru v pracovných dňoch od 08:00 do 16:00.	Áno	áno
51	Predávajúci nesie zodpovednosť za to, že služby servisu a údržby tovaru budú poskytované v najvyššej dostupnej kvalite tak, aby vyhovovali potrebám kupujúceho. Služby budú poskytované s náležitou odbornou starostlivosťou a prostredníctvom osôb, ktoré majú potrebnú kvalifikáciu, certifikáciu a skúsenosti nevyhnutné na plnenie svojich povinností.	Áno	áno
52	Závazok mať k dispozícii všetky originálne náhradné diely v potrebnom množstve, ktoré budú potrebné k prípadnej oprave, údržbe zariadenia.	Áno	áno
53	Doba odozvy certifikovaného servisného technika dodávateľa od nahlásenia poruchy musí byť do 6 hodín od písomného nahlásenia poruchy kupujúcim.	Áno	áno
54	Nástup certifikovaného servisného technika na opravu na mieste musí byť do 24 hodín (v pracovné dni) od písomného nahlásenia poruchy kupujúcim.	Áno	áno
55	Doba na odstránenie poruchy bez použitia náhradných dielov musí byť do 48 hodín od nástupu certifikovaného servisného technika na opravu.	Áno	áno
56	Doba na odstránenie poruchy s použitím náhradných dielov musí byť do troch pracovných dní od nástupu certifikovaného technika na opravu.	Áno	áno
57	Služba na diaľku - pripojenie predávajúceho k zariadeniu na diaľku ak to tovar umožňuje.	Uvedte: áno / nie	áno