



FAKULTNÁ NEMOCNICA S POLIKLINIKOU F. D. ROOSEVELTA BANSKÁ BYSTRICA

Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica

Slovenská republika

Všetkým záujemcom

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

FNsP FDR/RVO/670/2021/11808

Vybavuje/

Alena Wagnerová

+421 48 441 3886

Banská Bystrica

24.03.2021

Vec: Oznámenie o výsledku vybavenia žiadosti o nápravu č. III.

Verejný obstarávateľ	Fakultná nemocnica s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica, Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica
Predmet zákazky:	Ultrazvukové sonografické prístroje v počte 3 ks vrátane súvisiacich služieb
Typ zákazky:	Nadlimitná zákazka na dodanie tovaru
Postup:	VEREJNÁ SÚŤAŽ § 66 ods.7 podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
Vyhlásené a publikované	Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania vo vestníku verejného obstarávania Úradu pre verejné obstarávanie Bratislava č. 57/2021 zo dňa 28.02.2021, 14398 - MST; a v Úradnom vestníku Európskej únie 2021/S 040-097471 z dňa 26.02.2021.
Právny predpis	Zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení neskorších zákonov ku dňu oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania (ďalej aj „ZVO“)

Predmet

Dňa 18.03.2021 bola prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE verejnému obstarávateľovi Fakultnej nemocnice s poliklinikou F.D. Roosevelta Banská Bystrica, v rámci vyhlásenej verejnej súťaže na predmet zákazky „Ultrazvukové sonografické prístroje v počte 3 ks vrátane súvisiacich služieb“ doručená žiadosť o nápravu č. III.

Žiadosť o nápravu smeruje proti viacerým parametrom uvedeným v Technickej špecifikácii predmetu zákazky.

Časti č. 2.

„TOP USG prístroj určený pre superkoziliárne vyšetrenia v rádiológii, hepatológii a endokrinológii“ :

Návrh žiadateľa:

- 1. Bod 1.1.** Verejný obstarávateľ požaduje OLED alebo QLED farebný monitor nastaviteľný výškovo a stranovo s Full HD rozlíšením. Kvalitný diagnostický monitor 23“ s technológiou LED poskytuje rovnako kvalitný čiernobiely obraz ako technológie OLED alebo QLED, nakoľko tieto systémy majú rovnaké rozlíšenie a v rádiologickej praxi je rozhodujúca kvalita čiernobieleho zobrazenia. Zvýšenie kvality zobrazenia by sa dosiahlo iba použitím monitora OLED = 4k (3840 x2160 pixelov). Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: OLED, QLED alebo LED farebný monitor nastaviteľný výškovo a stranovo s Full HD rozlíšením.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 2 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:



FAKULTNÁ NEMOCNICA S POLIKLINIKOU F. D. ROOSEVELTA BANSKÁ BYSTRICA

Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica

Slovenská republika

Časť č.2 je stanovená ako TOP USG (najvyššia kategória č. 9), čiže prístroj určený pre superkonziliárne vyšetrenia v rádiológii, hepatológii a endokrinológii v počte 1 ks pre potreby Oddelenia rádiológie umožňujúci pokročilú diagnostiku parenchymatóznych orgánov (s využitím elastografie a kontrastnej sonografie), vrátane biopsií pod ultrasonografickou kontrolou a možnosti fúzneho zobrazenia s CT/MR modalitou. Technická špecifikácia bola stanovená na základe mnohých rokovaní Ministerstvom zdravotníctva SR. Máme za to, že úpravou tohto parametra by mohlo dôjsť k predloženiu ponuky na prístroj nižšej kategórie.

Verejný obstarávateľ **neakceptuje** úpravu znenia tohto parametra a **trvá na pôvodnej požiadavke**.

Verejný obstarávateľ žiadosť o nápravu v tomto bode **zamieta**.

Návrh žiadateľa:

- 2. Bod 1.24.4.** Verejný obstarávateľ požaduje Softvér pre automatické meranie karotickej intimy a médié (IMT) a trasovanie cievnej steny v reálnom čase. Naša firma ponúka vysokokvalitný prístroj s vysokokvalitným zobrazením, no s tým rozdielom, že tieto funkcie meriame c zmrazenom režime, rovnako ako väčšina svetových výrobcov. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Softvér pre automatické meranie karotickej intimy a médié (IMT) a trasovanie cievnej steny.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 2 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Časť č.2 je stanovená ako TOP USG (najvyššia kategória č. 9), čiže prístroj určený pre superkonziliárne vyšetrenia v rádiológii, hepatológii a endokrinológii v počte 1 ks pre potreby Oddelenia rádiológie umožňujúci pokročilú diagnostiku parenchymatóznych orgánov (s využitím elastografie a kontrastnej sonografie), vrátane biopsií pod ultrasonografickou kontrolou a možnosti fúzneho zobrazenia s CT/MR modalitou. Technická špecifikácia bola stanovená na základe mnohých rokovaní Ministerstvom zdravotníctva SR. Máme za to, že úpravou tohto parametra by mohlo dôjsť k predloženiu ponuky na prístroja nižšej kategórie.

Verejný obstarávateľ **neakceptuje** úpravu znenia tohto parametra a **trvá na pôvodnej požiadavke**.

Verejný obstarávateľ žiadosť o nápravu v tomto bode **zamieta**.

Návrh žiadateľa:

- 3. Bod 1.24.21.** Verejný obstarávateľ požaduje: Zobrazovanie cirkulačne atypických tokov (nedoplerovské) Naša firma ponúka vysokokvalitný prístroj s vysokokvalitným zobrazením, no s tým rozdielom, že tieto funkcie meriame doplerovskými metódami, ako väčšina svetových výrobcov. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil s vypustením podmienky nedoplerovských zobrazovaní, a teda so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Zobrazovanie cirkulačne atypických tokov.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 2 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Časť č. 2 je stanovená ako TOP USG (najvyššia kategória č. 9), čiže prístroj určený pre superkonziliárne vyšetrenia v rádiológii, hepatológii a endokrinológii v počte 1 ks pre potreby Oddelenia rádiológie umožňujúci pokročilú diagnostiku parenchymatóznych orgánov (s využitím elastografie a kontrastnej sonografie), vrátane biopsií pod ultrasonografickou kontrolou a možnosti fúzneho zobrazenia s CT/MR



modalitou. Technická špecifikácia bola stanovená na základe mnohých rokovaní Ministerstvom zdravotníctva SR. Máme za to, že úpravou tohto parametra by mohlo dôjsť k predloženiu ponuky na prístroja nižšej kategórie.

Verejný obstarávateľ **neakceptuje** úpravu znenia tohto parametra a **trvá na pôvodnej požiadavke**.

Verejný obstarávateľ v tomto bode **nevyhovuje** žiadosti o nápravu.

Časť č. 3:

USG prístroj v počte 1 ks pre potreby II. Neurologickej kliniky SZU určený k diagnostike karoténých a vertebrálnych ciev a transkraniálnu sonografiu mozgových ciev.

Návrh žiadateľa:

- Bod 1.4:** Verejný obstarávateľ požaduje: Stranovo nastaviteľný pult obsluhy min. 180° . 180° je zbytočne veľký rozsah, ktorého využitie je v klinickej praxi je diskutabilné. Aj z tohto dôvodu väčšina svetových výrobcov ponúka stranovo nastaviteľný pult obsluhy 60 stupňov. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Stranovo nastaviteľný pult obsluhy min. 60°.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ stanovil minimálne požiadavky na funkčné a výkonnostné parametre na zariadenie, aby v plnej miere zodpovedali jeho potrebám. Verejný obstarávateľ nebude akceptovať ponúkané zariadenie, ktoré nesplní všetky verejným obstarávateľom stanovené minimálne požiadavky a naďalej trvá na stanovenom parametri „Stranovo nastaviteľný pult obsluhy min. 180°“. Verejný obstarávateľ má za to, že parameter je dostatočne zreteľne definovaný, je opísaný jednoznačne, úplne a nestranne.

Požadovaný parameter ponúka vyšší komfort vyšetrujúcemu lekárovi počas vyšetrenia aj pri pacientoch náročných na polohovanie pri vyšetrení, prípadne nespolupracujúcich pacientoch. Vyššia variabilita stranovej nastaviteľnosti ovládacieho pultu prístroja je bežne požadovaná. Navrhovaný parameter min. 60° pokladáme za nedostatočný.

Verejný obstarávateľ **neakceptuje** úpravu znenia tohto parametra a **trvá na pôvodnej požiadavke**.

Verejný obstarávateľ v tomto bode **nevyhovuje** žiadosti o nápravu.

Návrh žiadateľa:

- Bod 1.6:** Verejný obstarávateľ požaduje : Frekvenčný rozsah min. 1 – 22 MHz. Keďže najvyššia frekvencia požadovaných sond je 13 MHz, rozsah 1 – 22 MHz je zbytočne vysoký. Máme za to, že parameter je zavádzajúci, a slúži iba na elimináciu konkurencie. Okrem toho zbytočne zvyšuje cenu prístroja. Všetci svetoví výrobcovia ponúkajú v tejto triede rozsah prístroja 1 – 18 MHz, preto by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Frekvenčný rozsah prístroja min. 1 – 18 MHz.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ stanovil minimálne požiadavky na funkčné a výkonnostné parametre na zariadenie v súlade so Zákonom a zároveň tak, aby v plnej miere zodpovedali jeho potrebám. Verejný obstarávateľ nebude akceptovať ponúkané zariadenie, ktoré nesplní všetky Verejným obstarávateľom stanovené



minimálne požiadavky a naďalej trvá na stanovenom parametri „Frekvenčný rozsah min. 1 – 22 MHz“. Verejný obstarávateľ má za to, že parameter je dostatočne zreteľne definovaný, je opísaný jednoznačne, úplne a nestranne.

Požadovaný parameter vyjadruje schopnosť prístroja pracovať so širokou škálou vysokofrekvenčných lineárnych sond. Požiadavka bola stanovená s ohľadom na perspektívnu potrebu vyšetrenia periférnych štruktúr ako napr. neurosonologické vyšetrenie nervových dráh, pri ktorých pre čo najlepšiu rezolúciu 2D zobrazenia je vyžadovaná čo najvyššia frekvencia pri lineárnej sonde.

Navrhovaný parameter min. 1 – 18 MHz pokladáme za nedostatočný.

Verejný obstarávateľ **neakceptuje** úpravu znenia tohto parametra a **trvá na pôvodnej požiadavke**.

Verejný obstarávateľ v tomto bode nevyhovuje žiadosti o nápravu.

Návrh žiadateľa:

- 6. Bod 1.7:** Verejný obstarávateľ požaduje : Počet portov pre sondy min 4 ks. Vzhľadom k tomu, že VO požaduje k prístroju iba dve sondy, na toto použitie by plne postačoval prístroj s tromi portami. Štyri porty zbytočne predražujú cenu prístroja a nemajú žiadny vplyv na kvalitu vyšetrenia. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Počet portov pre sondy min. 3 ks.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ stanovil minimálne požiadavky na funkčné a výkonnostné parametre na zariadenie v súlade so Zákonom a zároveň tak, aby v plnej miere zodpovedali jeho potrebám. Verejný obstarávateľ nebude akceptovať ponúkané zariadenie, ktoré nesplní všetky Verejným obstarávateľom stanovené minimálne požiadavky a naďalej trvá na stanovenom parametri „Počet portov pre sondy min 4 ks “. Verejný obstarávateľ má za to, že parameter je dostatočne zreteľne definovaný, je opísaný jednoznačne, úplne a nestranne.

Požadovaný parameter ponúka možnosť pripojiť a prepínať bez mechanického odpojenia väčší počet vyetrovacích sond. Perspektívne je výhodné obstaráť prístroj s možnosťou pripojiť napr. 4 sondy, pretože je stále možné jednoducho doplniť prístroj o ďalšie vyetrovacie sondy, ktoré budú ponúkať ďalšie vyetrovacie možnosti, rezolúciu zobrazenia (napr. pre neurosonologické vyšetrenie nervových dráh s vysokofrekvenčnou sondou s pracovnou frekvenciou nad 22 MHz) alebo väčšiu penetráciu (napr. pri vyšetrení penetračne ťažko dostupných štruktúr u diagnosticky ťažkých pacientov s využitím nízkofrekvenčnej lineárnej sondy).

Navrhovaný parameter min. 3 ks pokladáme za nedostatočný.

Verejný obstarávateľ **neakceptuje** úpravu znenia tohto parametra a **trvá na pôvodnej požiadavke**.

Verejný obstarávateľ v tomto bode nevyhovuje žiadosti o nápravu.

Návrh žiadateľa:

- 7. Bod 1.18.4:** Verejný obstarávateľ požaduje : Compound zobrazenie s možnosťou zmeny uhla scanovania min. 6 krokov. 6 krokov je zbytočne veľa a sťažuje to principiálne nastavenie a ovládanie prístroja, predlžuje dobu vyšetrenia. Väčšina svetových výrobcov sa po čase ustálila na štyroch krokoch. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Compound zobrazenie s možnosťou zmeny uhla scanovania min. 4 kroky.

Stanovisko verejného obstarávateľa:



FAKULTNÁ NEMOCNICA S POLIKLINIKOU F. D. ROOSEVELTA BANSKÁ BYSTRICA

Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica

Slovenská republika

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ **akceptuje** návrh žiadateľa. Verejný obstarávateľ preto rozhodol o úprave tohto parametra na hodnotu min. 4 kroky.

Požiadavka teda znie nasledovne: Bod 1.18.4 - Počet portov pre sondy min. 4 kroky.

Verejný obstarávateľ v tomto bode **vyhovuje** žiadosti o nápravu.

Návrh žiadateľa:

8. **Bod 1.19.4:** Verejný obstarávateľ požaduje : Automatické meranie hrúbky Intima Media v odfreezovanom režime. Naša firma ponúka vysokokvalitný prístroj s vysokokvalitným zobrazením, no s tým rozdielom, že tieto funkcie meriame c zmrazenom režime, rovnako ako väčšina svetových výrobcov. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Automatické meranie hrúbky Intima Media

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ **akceptuje** návrh žiadateľa. Verejný obstarávateľ preto rozhodol o úprave tohto parametra a z pôvodného textu vypúšťa slová „v odfreezovanom režime“ Požiadavka teda znie nasledovne: Bod 1.19.4 - Automatické meranie hrúbky Intima Media.

Verejný obstarávateľ v tomto bode **vyhovuje** žiadosti o nápravu.

Návrh žiadateľa:

9. **Bod 1.19.5:** Verejný obstarávateľ požaduje : Automatické meranie arteriálnej pružnosti v odfreezovanom režime. Naša firma ponúka vysokokvalitný prístroj s vysokokvalitným zobrazením, no s tým rozdielom, že tieto funkcie meriame c zmrazenom režime, rovnako ako väčšina svetových výrobcov. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Automatické meranie arteriálnej pružnosti.

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ **akceptuje** návrh žiadateľa. Verejný obstarávateľ preto rozhodol o úprave tohto parametra a z pôvodného textu vypúšťa slová „v odfreezovanom režime“ Požiadavka teda znie nasledovne: Bod 1.19.5 - Automatické meranie arteriálnej pružnosti.

Verejný obstarávateľ v tomto bode **vyhovuje** žiadosti o nápravu.

Návrh žiadateľa:

10. **Bod 2.2.1:** Verejný obstarávateľ požaduje: Frekvenčný rozsah lineárnej multifrekvenčnej sondy min. 3 – 13 MHz. Naša firma ponúka pre tento typ vyšetrení sondu s rozsahom 4 – 14 MHz, čo plne postačuje pre daný typ vyšetrenia. Z uvedeného dôvodu by sme sa chceli spýtať verejného obstarávateľa, či by súhlasil so zmenou znenia tohto parametra technickej špecifikácie nasledovne: Frekvenčný rozsah lineárnej multifrekvenčnej sondy min. 4 – 14 MHz.



FAKULTNÁ NEMOCNICA S POLIKLINIKOU F. D. ROOSEVELTA BANSKÁ BYSTRICA

Námestie L. Svobodu 1, 975 17 Banská Bystrica

Slovenská republika

Stanovisko verejného obstarávateľa:

Odôvodnenie vybavenia návrhu žiadateľa k parametru uvedeného v prílohe č. 1 kúpnej zmluvy pre časť č. 3 – Podrobný technický opis predmetu zmluvy:

Verejný obstarávateľ **akceptuje** návrh žiadateľa. Verejný obstarávateľ preto rozhodol o úprave tohto parametra na hodnotu min. 4 – 14 MHz. Požiadavka teda znie nasledovne: Bod 2.2.1 - Frekvenčný rozsah lineárnej multifrekvenčnej sondy min. 4 – 14 MHz.

Verejný obstarávateľ v tomto bode **vyhovuje** žiadosti o nápravu.

Vybavenie žiadosti o nápravu verejný obstarávateľ zároveň oznamuje v záujme zachovania transparentnosti a nediskriminácie všetkým záujemcom prostredníctvom systému JOSEPHINE.

Upravenú technickú špecifikáciu zverejňuje verejný obstarávateľ v rámci dokumentov k verejnému obstarávaniu.