

Všetkým zájemcom

V Bratislave, 21.9.2021

VEC

Vysvetlenie zverejnených podkladov k zákazke „Rádiologické a základné medicínske zariadenia“

Verejný obstarávateľ týmto odpovedá na doručené otázky k zákazke s názvom „**Rádiologické a základné medicínske zariadenia**“ zverejnenej v Ú. vestníku EÚ č. S 174 zo dňa 8.9. 2021 pod č. **2021/S 174-453325** a vo vestníku UVO č. 208/2021 zo dňa 9.9.2021 pod č. **MST- 42751**.

PRE ČASŤ 2 USG RÁDIOLOGICKÉ

Otázka č. 1:

Dobrý deň,

radi by sme požiadali o úpravu technickej špecifikácie v zákazke „Rádiologické a základné medicínske zariadenia“ v časti č.2: USG rádiologické.

Otázka:

1. V bode č. 13 požadujete „Prístroj musí byť schopný pracovať s minimálne dvoma ostriacimi bodmi v obraze“, následne v bode č. 14.13 požadujete „Technológia umožňujúca dosahovať rovnomerne "fokusovaný" obraz bez potreby meniť ostriaci bod - tzv. pixel focus“. Existuje viacero typov fokusácie. Fokusovanie s ostriacimi bodmi v obraze podľa bodu č.13 je najviac používaná. To sa ale vylučuje s požiadavkou na fokusáciu uvedenú v bode 14.13 „...rovnomerne "fokusovaný" obraz bez potreby meniť ostriaci bod...“ Tejto technológii sa hovorí aj zónová sonografia, kde sa fokusáčny bod nepoužíva a sú ňou charakteristické iba niektoré USG prístroje. Tieto dva typy fokusácie sa ale navzájom vylučujú.

Z tohto dôvodu navrhujeme zlúčenie bodu č. 13 a č. 14.13 nasledovne: „Prístroj musí byť schopný pracovať s minimálne dvoma ostriacimi bodmi v obraze, alebo mať technológiu na rovnomerne "fokusovaný" obraz bez potreby meniť ostriaci bod“.

Odpoveď:

1. Verejný obstarávateľ akceptuje túto zmenu parametra a upravuje technickú špecifikáciu pre položku č. 1 - USG rádiologické.

13.	Prístroj musí byť schopný pracovať s minimálne dvoma ostriacimi bodmi v obraze , alebo mať technológiu na rovnomerne "fokusovaný" obraz bez potreby meniť ostriaci bod
-----	--

14.13	Technológia umožňujúca dosahovať rovnomerne "fokusevaný" obraz bez potreby meniť ostriaci bod – tzv. pixel focus VYPÚŠŤA SA
-------	--

Anonymizované znenie otázky tázka:

2. V bode č. 15.1 požadujete „Min. 1 ks - sonda sektorová konvexná /pediatrická /- vhodná na vyšetřovanie abdoménu - multifrekvenčná“.

Aby nedošlo k nedorozumeniu chceme sa uistiť aký presný typ sondy verejný obstarávateľ požaduje. Má sa jednať o mikrokonvexnú sondu?

V prípade ak áno, bude verejný obstarávateľ akceptovať úpravu bodu č. 15.1.2 „Počet elementov min.192“ na „Počet elementov min.128“?

Odpoveď:

2. Áno jedná sa o mikrokonvexnú sondu. Verejný obstarávateľ trvá na dodržaní pôvodnej špecifikácie, teda bez úpravy parametra počtu elementov, smerom nadol, nakoľko tento parameter výrazným spôsobom ovplyvňuje kvalitu USG obrazu. Verejný obstarávateľ nesúhlasí s tvrdením, že úprava parametra smerom nadol, hoci s vyšším frekvenčným rozsahom sondy, zabezpečí nami sledovanú kvalitu obrazu. Táto sonda USG bude prevažne používaná na vyšetřenie detských pacientov, preto je nevyhnutný excelentný USG obraz, čo je jednoznačnou požiadavkou pre rozsah poskytovaných výkonov.

Anonymizované znenie otázky:

3. V bode č. 15.2 požadujete „Min. 1 ks - lineárna sonda – určená na vyšetřovanie ciev a ako aj jemných tkanív, multifrekvenčná, virtuálne rozšírenie FOV – trapezoid“ s parametrami: frekvenčný rozsah min. 4,5-14 MHz, min. 192 elementov, aktívna plocha min. 3,4 cm. Budete akceptovať niektorý typ sondy určených na vyšetřovanie ciev a aj jemných tkanív s iným frekvenčným rozsahom ako je v požiadavke verejného obstarávateľa?

Odpoveď:

3. Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnej špecifikácii, vzhľadom na portfólio realizovaných USG vyšetření. Zo skúseností lekárov vyplýva potreba lineárnej sondy s parametrami min. 4,5-14 MHz, min. 192 elementov, aktívna plocha min. 3,4 cm.