



Všetkým záujemcom

VYSVETLENIE SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV (1)

Dňa 09.05.2023 bola verejnému obstarávateľovi doručená žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov v rámci zadávania nadlimitnej zákazky uverejnenej v Úradnom vestníku EÚ EÚ č. 2023/S 086-264373 zo dňa 03.05.2023 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 88/2023 zo dňa 04.05.2023, pod číslom 16482-MST na predmet zákazky:

„RTG prístroj pre operačné sály s C-ramenom“

Záujemca žiada o vysvetlenie nasledujúcich skutočností (citácia):

Otázka záujemcu č.1

Citácia:

„Verejný obstarávateľ požaduje dodanie mobilného skiaskopického RTG prístroja pre operačné sály s C-ramenom s detektorom typu CMOS. Pýtame sa Verejného obstarávateľa, či bude akceptovať dodanie klinicky ekvivalentného riešenia mobilného C ramena s detektorom typu aSi? Uvedené riešenie neznižuje kvalitu zariadenia a vyšetrenia, zároveň umožní zapojenia sa viacerých uchádzačov.“

Odpoveď verejného obstarávateľa č.1:

Technológiu detektora na báze aSi verejný obstarávateľ nepovažuje za ekvivalentnú k technicky vyspelejšej technológii CMOS, ktorá je jedným z určujúcich faktorov celkovej kvality tovaru (zariadenia). Detektory vybavené CMOS technológiou sa vyznačujú vyšším priestorovým rozlíšením, vyššou hustotou pixelov a nižším odstupom signál/šum, čo v kombinácii s ďalšími technickými parametrami vedie k lepšej kvalite výsledného obrazu potrebného pre klinické zobrazenie ako napr. a nie výlučne, vlásoknicové zlomeniny, presnosť pri aplikácii implantátov pri MSK, malé výrastky a pod.. Technológiou detektora CMOS disponuje väčšina renomovaných dodávateľov RTG prístrojov, preto uvedený parameter verejný obstarávateľ nepovažuje za diskriminačný. Kremíkové detektory majú výrobcovia v základných low/cost zariadeniach a CMOS sa používajú vo vyšších kvalitatívnych radách.

Na základe vyššie uvedeného verejný obstarávateľ trvá na uvedenej požiadavke.

Otázka záujemcu č.2:

Citácia:

„Verejný obstarávateľ požaduje dodanie mobilného skiaskopického RTG prístroja pre operačné sály s C-ramenom s rozlíšením – veľkosť pixelov max. 155 μm . Pýtame sa Verejného obstarávateľa, či bude akceptovať dodanie klinicky ekvivalentného riešenia mobilného C ramena s rozlíšením 200 μm . Uvedené riešenie neznižuje kvalitu zariadenia a vyšetrenia nakoľko dosahuje maximálne rozlíšenie 2,8lp/mm, čiže spĺňa požiadavku Verejného obstarávateľa min. 2,5lp/mm. Táto úprava umožní zapojenia sa viacerých uchádzačov.“

Odpoveď verejného obstarávateľa č.2:

Veľkosť pixela je jedným z hlavných parametrov ovplyvňujúcich priestorové rozlíšenie a kvalitu výsledného obrazu a súvisí s vyššie uvedeným parametrom požiadavky na CMOS detektor. RTG zariadenia vybavené detektormi s menšou veľkosťou pixelu štandardne dosahujú vyššie priestorové rozlíšenie pri zachovaní nízkej hodnoty radiačnej dávky, čo v kombinácii s ďalšími parametrami pozitívne vplyva na klinickú a diagnostickú kvalitu a presnosť potrebnú pre vyššie spomínané klinické účely. Detektormi s veľkosťou pixelu 150 μm a menšou, disponuje viacero renomovaných dodávateľov RTG prístrojov, preto tento parameter verejný obstarávateľ nepovažuje za diskriminačný.

Na základe vyššie uvedeného verejný obstarávateľ trvá na uvedenej požiadavke.

V Košiciach, dňa 15.05.2023