

Všetkým záujemcom

V Bratislave, dňa 16. júla 2019

VEC

Vysvetlenie zverejnených dokumentov k zákazke s názvom **Rádiologické zariadenia (Vranov nad Topľou)** – VIII. kolo

Verejný obstarávateľ týmto odpovedá na doručené otázky k zákazke s názvom **Rádiologické zariadenia (Vranov nad Topľou)**, zverejnenej v Úradnom vestníku verejného obstarávania EÚ č. 2019/S 088-210388 zo dňa 7.5.2019 a vo vestníku UVO pod č. 91/2019 zo dňa 9.5.2019 značka 11967 - MST, tak ako je uvedené nižšie.

Časť 6 Mobilný digitálny RTG prístroj

Otázka: č. 1:

Pri predmete obstarávania " Mobilný digitálny rtg. prístroj" nie je definovaný typ scintilátora. Bez tejto podmienky bude ponúknutý lacnejší GOS scintilátor. Ten vyžaduje k nasýteniu väčšiu expozičnú hodnotu. Je obstarávateľ stotožnený s informáciou, že tento detektor skôr nesplní referenčné expozičné hodnoty a bude musieť byť vymenený?

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ preskúmal dopad navrhovanej zmeny technickej požiadavky vo vzťahu k svojim potrebám, účelu nakupovaného zariadenia a pre vylúčenie pochybností došpecifikuje typ detektora. Súčasne verejný obstarávateľ overil požiadavky na detektor vo vzťahu k požiadavkám uvedeným vo Vyhláske č.101/2018 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zabezpečení radiačnej ochrany pri vykonávaní lekárskeho ožiarovania, najmä požiadavky uvedené v Prílohe č. 6 Vyhlášky „ROZSAH PREBERACEJ SKÚŠKY A SKÚŠKY DLHODOBEJ STABILITY ZARIADENÍ NA LEKÁRSKE OŽIARENIE A ICH PRÍSLUŠENSTVA, NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ ODCHÝLKY KONTROLOVANÝCH PARAMETROV A ZÁSAHOVÉ ÚROVNE“).

Verejný obstarávateľ v tomto kontexte upraví techn. špecifikáciu aj v bode 17.2.4. pre danú časť predmetu zákazky.

Otázka č. 2:

11. Vzdialenosť ohnisko – podlaha min. (73-200) cm väčší rozsah vzdialeností je prípustný, ale rozsah min. (73-200) cm musí byť zachovaný.

Trváte na tejto nepodstatnej podmienke?

Ak by sa dodal prístroj s takýmto rozsahom pohybu ramena, bude jeho základná výška so statívom cca 200 cm. Vami stanovené podmienky budú splnené, ale s najväčšou pravdepodobnosťou prístroj nebude možné previesť cez štandardné dvere. Rozsah 73-200 cm je nad rozsah potreby snímkovania v praxi. Výška lôžka je štandardne max. okolo 60 cm nad podlahou (v tejto úrovni je zvyčajne umiestnený



detektor) a ohnisková vzdialenosť rentgenky je zvyčajne 100 cm od detektora. Tak je zväčša usporiadaná i konštrukcia kolimátora a nie je možné otvoriť clony neobmedzene. Navrhujeme zmeniť rozsah pohybu ohniska vo vertikálnom smere na 70-180 cm.

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ preskúmal dopad navrhovanej žiadosti o zmenu technickej požiadavky vo vzťahu k svojim potrebám a upravuje rozsah pohybu ohniska vo vertikálnom smere na 73 – 180 cm.

Verejný obstarávateľ v tomto kontexte upraví techn. špecifikáciu aj v bode 11. pre danú časť predmetu zákazky.

Časť 7 Mobilný RTG prístroj s C-ramenom

Otázka č. 3:

18.3 DICOM funkcie (minimálne send, print, Query, Retrieve), Dávkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u pomocou DICOM SR“

Žiadame vás o upustenie požiadavky na funkciu DICOM Print.

Táto funkcia mala opodstatnenie pred 20 rokmi a dnes je absolútne zbytočná. V dnešnej dobe ju už vieme poskytnúť len za príplatok a zbytočne u niektorých dodávateľov bude zvyšovať nákupnú cenu. Jedna zo základných a potrebných funkcií tam evidentne chýba a navrhujem ich minimálne zameniť. Funkcia WORKLIST s MPPS

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ preskúmal dopad navrhovanej žiadosti o zmenu technickej požiadavky vo vzťahu k svojim potrebám a vyhovuje žiadosti o zmenu, upravuje parameter 18.3. : „DICOM funkcie(minimálne send, Worklist MPPS,Query, Retrieve), Dávkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u pomocou DICOM SR“

Verejný obstarávateľ v tomto kontexte upraví techn. špecifikáciu v bode 18.3. pre danú časť predmetu zákazky.

Súčasne verejný obstarávateľ overil požiadavky na detektor vo vzťahu k požiadavkám uvedeným vo Vyhláške č.101/2018 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zabezpečení radiačnej ochrany pri vykonávaní lekárskeho ožiarovania, najmä požiadavky uvedené v Prílohe č. 6 Vyhlášky „ROZSAH PREBERACEJ SKÚŠKY A SKÚŠKY DLHODOBEJ STABILITY ZARIADENÍ NA LEKÁRSKE OŽIARENIE A ICH PRÍSLUŠENSTVA, NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ ODCHÝLKY KONTROLOVANÝCH PARAMETROV A ZÁSAHOVÉ ÚROVNE“).

V rámci dôkladného posúdenia dopytovaných techn. požiadaviek na základe doručených otázok od záujemcov a zohľadňujúc požiadavky súvisiacich právnych predpisov, upravuje technickú špecifikáciu predmetu zákazky k časti č. 7 Mobilný RTG prístroj s C – ramenom bod 17.2. nasledovne: „Priestorové rozlíšenie pri vysokom kontraste minimálne 3,5 Lp/mm“ a zároveň upravuje položku položku 16.1 „Motorická irisová clona alebo pravouhlá štvorcová clona“



Časť 2 USG prenosné

Otázka č. 4:

V technickej špecifikácii v bode 14.2. pre USG prenosné sa uvádza:

“1 ks Konvexná sonda, určená na vyšetovanie v abdominálnej oblasti, muskuloskelet, nervy, chrbtica, multifrekvenčná”

V klinickej praxi sa na muskuloskeletálne vyšetrenia alebo vyšetrenia chrbtice používa väčšinou lineárna sonda, ktorá je uvedená v bode 14.1. technickej špecifikácie. Sme presvedčení že kvalita obrazu je oveľa vyššia na lineárnej sonde ako na konvexnej sonde pri tomto type vyšetrení a je veľmi neobvyklé používať konvexnú sondu pri týchto vyšetreniach. Chceme požiadať Verejného obstarávateľa o prehodnotenie tejto požiadavky a presunutie požiadavky na muskuloskeletálne vyšetrenia a vyšetrenia chrbtice do bodu 14.1. pre lineárnu sondu.

Odpoveď:

Verejný obstarávateľ po preskúmaní a prehodnotení požiadavky uchádzača súhlasí s presunutím požiadavky na muskuloskeletálne vyšetrenia a vyšetrenia chrbtice do bodu 14.1. pre lineárnu sondu.

Na základe toho upraví technickú špecifikáciu nasledovne:

Položka 14.1.: 1 ks Lineárna sonda, určená na vyšetovanie ciev, nervov, jemných tkanív, muskuloskelet, chrbtica, multifrekvenčná, virtuálne rozšírenie FOV trapezoid

Položka 14.2: 1 ks Konvexná sonda, určená na vyšetovanie v abdominálnej oblasti, multifrekvenčná

Neoddeliteľnou súčasťou tohto vysvetlenia je upravená technická špecifikácia k nasledujúcim častiam:

- časť 2 USG prenosné
- časť 6 Mobilný digitálny RTG prístroj
- časť 7 Mobilný RTG prístroj s C- ramenom

Verejný obstarávateľ uverejňuje danú zmenu dostatočne včas, a preto nebude už opätovne predlžovať lehotu na predkladanie ponúk.

S úctou

v. r.

Osoba poverená realizáciou procesu VO

