

Názov predmetu zákazky:
Rádiologické zariadenia

Časť č. 7: Mobilný RTG prístroj s C - ramenom

Špecifikácia predmetu zákazky

Uchádzač je povinný uviesť požadované informácie v stĺpcoch č. 1 a č. 2, údaje v stĺpci č. 3 vyplňa ak je to relevantné

uchádzačom ponúkaný produkt musí SPLŇAŤ všetky požiadavky verejného obstarávateľa v plnom požadovanom rozsahu
(verejný obstarávateľ pripúšťa predloženie ekvivalentu výlučne za podmienok v súlade s bodom 2.7 súťažných podkladov)

| Uchádzač uvedie: názov výrobcu / značku / typové označenie / obchodný názov ponúkaného produktu | | | Uchádzač do stĺpca č. 1 uvedie ku každej požiadavke parametre ponúkaného produktu | | Uchádzač do stĺpca č. 2 uvedie ku každej požiadavke presný názov predloženého dokladu, v ktorom sa nachádzajú informácie na základe ktorých môže verejný obstarávateľ vyhodnotiť parametre uvedené v stĺpci č. 1 (napr. názov katalógu, produktového listu, potvrdenia od výrobcu, podpísaný návrh kúpnej zmluvy, fotografie, resp. názov iného predloženého dokladu) | POZNÁMKA (napr. doplňujúce informácie k uvedeným parametrom a pod.) |
|---|---|--|--|------------------------------------|--|--|
| TU UVEĎTE názov výrobcu / značku / typové označenie / obchodný názov ponúkaného produktu predmetu zákazky | | | (áno / nie, resp. konkrétnu hodnotu) v súlade so stĺpcom "Požadovaný formát ponúkaných parametrov" | | | |
| Položka predmetu zákazky - Mobilný RTG prístroj s C-ramenom požadovaný počet: 1 ks | | | | | | |
| P. č. | Parameter/časť položky (požadovaná špecifikácia platí pre 1 ks Mobilný RTG prístroj s C-ramenom) | Doplňujúce informácie | Požadovaný formát ponúkaných parametrov | 1. TU UVEĎTE ponúkané parametre | 2. | 3. |
| 1. | Mobilný RTG prístroj s C-ramenom s plochým detektorom, určený hlavne pre použitie na zákrokových a operačných sálach s aplikáciami pre ortopedické, urologické, traumatologické a intervenčné zákroky vrátane DSA | | áno/nie | | | |
| 2. | Hĺbka C ramena min. 680 mm | | uvedte hodnotu | | | |
| 3. | Vzdialenosť medzi detektorom a rtg žiaricom min. 760 mm | | uvedte hodnotu | | | |
| 4. | Orbitálny pohyb C ramena min. 140° stupňov | | uvedte hodnotu | | | |
| 5. | Vertikálny motorický pohyb min. 400 mm | | uvedte hodnotu | | | |
| 6. | Angulačný pohyb C ramena celkový min. 360 ° | väčší rozsah akceptovateľný, ale minimálny celkový rozsah 360 stupňov musí byť dodržaný | uvedte hodnotu | | | |
| 7. | Váha C ramena max. 420 kg | | uvedte hodnotu | | | |
| 8. | Šírka C ramena max. 85 cm | | uvedte hodnotu | | | |
| 9. | Žiarenie zapínateľné ručným aj nožným spínačom | | áno/nie | | | |
| 10. | Samostatný monitorový vozík s 2 ks TFT monitormi, alebo s 1 ks TFT monitorom min. 32 palcov s min. rozlíšením 2560 x 1024 s možnosťou zobrazenia dvoch RTG snímkov vedľa seba. | | áno/nie | | | |
| 11. | Uhlopriečka TFT monitorov min. 19 palcov | | uvedte hodnotu | | | |
| 12. | Rozlíšenie TFT monitorom min. 1280x1024 pixelov | | uvedte hodnotu | | | |
| 13. | Možnosť napojenia na PACS a NIS | | áno/nie | | | |
| 14. | Elektrické napájanie 220-240V v AC/ max. 16 A | | uvedte hodnotu | | | |
| 15. | Generátor a rentgenka | | Generátor a rentgenka: | | | |
| 15.1 | Vysokofrekvenčný generátor min. 12 KW | | uvedte hodnotu | | | |
| 15.2 | Skioskopické napätie min. (40-120) kV | | uvedte hodnotu | | | |
| 15.3 | RTG- žiarič s jedným alebo dvomi ohniskami s rotačnou anódou | | áno/nie | | | |
| 15.4 | Rozmedzie ohniskového žiarča (pripúšťa sa jednofokusový alebo dvojfokusový) rozmery ohnisk max.(0,6 -1) mm | Zadávateľ pripúšťa väčšie rozmedzie, ale len pre spodnú hranicu ohniskového žiarča, pričom vrchná hranica rozmedzia ohniskového žiarča musí byť maximálne 1 mm | uvedte hodnotu | | | |
| 15.5 | Pracovné režimy : kontinuálna a pulzná skioskopia, digitálna snímkovacia technika s automatickou reguláciou dávky žiarenia | | áno/nie | | | |
| 15.6 | Rozsah pulzného skioskopického módu vo formáte 1K: minimálne od 1 do 25 pulsov/sekundu alebo v prípade kontinuálneho režimu minimálne 15 obrazov/sekundu | | uvedte hodnotu | | | |
| 15.7 | DAP meter s automatickým zápisom k aktívnemu obrazu a vytvorením protokolu o celkovej dávke | | áno/nie | | | |
| 16. | Clony | | Clony: | | | |
| 16.1 | Motorická irisová clona alebo pravouhlá štvorcová clona | | áno/nie | | | |
| 16.2 | Počet segmentov irisovej clony min. 6 ks | | uvedte hodnotu | | | |
| 16.3 | Znázornenie hrán clón bez žiarenia na poslednom zapamätanom obraze | | áno/nie | | | |
| 17. | Plochý detektor | | Plochý detektor | | | |
| 17.1 | Formát detektora min. 30 x 30 cm | | uvedte hodnotu | | | |
| 17.2 | Priestorové rozlíšenie pri vysokom kontraste minimálne 3,5 Lp/mm | | uvedte hodnotu | | | |
| 17.3 | Hĺbka digitalizácie min. 16 bit a digitálne otačanie obrazu | | uvedte hodnotu | | | |
| 17.4 | Laserové zameriavanie zabudované do detektora | | uvedte hodnotu | | | |
| 18. | Digitálna zobrazovacia jednotka | | Digitálna zobrazovacia jednotka: | | | |
| 18.1 | Online spracovanie, kompletný postprocessing | | áno/nie | | | |
| 18.2 | Archivácia obrazov na internú zabudovanú pamäť v matrixe min. 1024x1024 pixel | | uvedte hodnotu | | | |
| 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 | | uvedte hodnotu | | | |
| 18.4 | Funkcie: otačanie obrazu, filtrácia obrazu, zvýraznenie hrán, LIH, LUT, | | áno/nie | | | |
| 18.5 | Zabudovaná DVD alebo CD mechanika alebo USB rozhranie | | áno/nie | | | |

| | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|
| 18.6 | Digitálna subtrakčná angiografia, funkcia "roadmap" a funkcia maximálnej opacity s možnosťou posunu pixelu (funkcia "REMASK") | | áno/nie | | | |
| 18.7 | Funkcia merania vzdialenosti a uhlov | | áno/nie | | | |
| 18.8 | Funkcia kinoslučka | | áno/nie | | | |
| 18.9 | Interface pre navigáciu 2D | | áno/nie | | | |
| 18.10 | Multifunkčný nožný spínač | | áno/nie | | | |
| 18.11 | Možnosť prenosu dát do PACSu pomocou Wifi | | áno/nie | | | |
| 18.12 | Interface pre zapojenie injektora | | áno/nie | | | |
| 18.13 | Pamäťová kapacita internej zabudovanej pamäte min. 20 000 obrazov | | áno/nie | | | |
| 19. | Osobitné požiadavky na plnenie | | Osobitné požiadavky na plnenie: | | | |
| 19.1 | Záruka min. 24 mesiacov | | áno/nie | | | |
| 19.2 | Doprava predmetu zákazky na miesto dodania vrátane jeho montáže, inštalácie, vykonania skúšok, skúšobnej prevádzky, uvedenia prístroja do prevádzky a zaškolenie obsluhy - najneskôr do 90 kalendárnych dní odo dňa obdržania objednávky. | | áno/nie | | | |

Týmto potvrdzujem, že všetky uvedené informácie sú pravdivé.

V:
 Dňa:

-

 Pečiatka a podpis