

Názov predmetu zákazky:
Rádiologické zariadenia

Časť č. 6: 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 SPLEŇAŤ 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: 2 ks			Požadovaný formát ponúkaných parametrov	1. TU UVEĎTE ponúkané parametre	2.	3.
P. č.	Parameter/časť položky (požadovaná špecifikácia platí pre 1 ks mobilný digitálny RTG prístroj s C ramenom)	Doplňujúce informácie				
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 žiaričom 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	Skiaskopické 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 žiariča (pripúšťa sa jednofokusový alebo dvojfokusový) rozmery ohnisk max.(0,6 -1) mm	Zadávatel pripúšťa väčšie rozmedzie, ale len pre spodnú hranicu ohniskového žiariča, pričom vrchná hranica rozmedzia ohniskového žiariča musí byť maximálne 1 mm.	uvedte hodnotu			
15.5	Pracovné režimy : kontinuálna a pulzná skiaskopia, digitálna snímkovacia technika s automatickou reguláciou dávky žiarenia		áno/nie			
15.6	Rozsah pulzného skiaskopického 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		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	Veľkosť pixela max. 200 µm		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, print, Query, Retrieve), Dávkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u pomocou DICOM SR		uvedte hodnotu			
18.4	Funkcie: otáčanie obrazu, filtrácia obrazu, zvyraznenie 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