

Názov predmetu zákazky:
Rádiologické zariadenia

Časť č. 8: Skiagrafický RTG prístroj

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		
TU UVEĎTE názov výrobcu / značku / typové označenie / obchodný názov ponúkaného produktu predmetu zákazky		
Položka predmetu zákazky - Digitálny skiagrafický RTG prístroj požadovaný počet: 2 ks		
P. č.	Parameter/časť položky (požadovaná špecifikácia platí pre 1ks Digitálny skiagrafický RTG prístroj)	Doplňujúce informácie
1.	Vysokofrekvenčný generátor s výstupným výkonom min. 65 kW	
2.	Rozsah kVp min. (40-150) kV	väčší rozsah prípustný, ale rozsah min. (40-150) kV musí byť zachovaný
3.	Rozsah mAs min. (1-500) mAs	väčší rozsah prípustný, ale rozsah min. (1-500) mAs musí byť zachovaný
4.	Zabudované AEC	
5.	Preddefinované anatomicky špecifické orgánové programy	
6.	RTG žiarič - prispôsobený k výkonu generátora	
7.	Teplná kapacita anódy min. 300 KHU	
8. Stropný záves RTG žiariča		
8.1	Pozdĺžny posuv statívu RTG žiariča min. 2000 mm	
8.2	Vertikálny posuv statívu RTG žiariča min. 1800 mm	
8.3	Rotácia RTG ramena ±90° stupňov	
8.4	Motorizovaný synchronizovaný pohyb s vertikálnym statívom a vyš. stolom	
9. Pevne zabudovaný rádiografický stôl - elevačný		
9.1	Aretačná plávajúca úložná doska	
9.2	Nosnosť stola pri centrálnej polohe min. 250kg	
10. Detektor s priamou digitalizáciou		
10.1	Rozmer aktívnej plochy detektora min.(34x40) cm	
10.2	Počet aktívnych pixelov min. 2020 x 2020 pixelov	
10.3	Veľkosť pixelu max. 200 µm	
10.4	Hĺbka obrazu min. 14 bit	
10.5	Wifi pripojenie s možnosťou priameho pripojenia v stole alebo samostatne na posteli, alebo vozíku	
11. Vertikálny statív - vyšetrovacie náradie spĺňa všetky medicínsko-technické požiadavky na snímkovanie pacientov v stoj		
11.1	Vertikálny posun zabezpečujúci rozsah vyšetrení všetkých orgánových systémov v stoj.	
11.2	Pevne zabudovaný detektor s rozmerom min. 41 x 41 cm	
11.3	Počet aktívnych pixelov min. 2022 x 2022 pixelov	
11.4	Veľkosť pixelu max 200 µm	
11.5	Hĺbka obrazu min. 14 bit	
11.6	Sekundárna filtrácia podľa vzdialenosti	
11.7	Sklápanie do horizontálnej roviny od vertikály min. (-20/+90)° stupne	
12. Kolimátor		
12.1	Primárna filtrácia Al, Cu max. 0,3 mm	
12.2	Svetelná clona synchronizovaná s izocentrom vertikálneho statívu resp.stola	
12.3	Spracovanie obrazu	
12.4	Plná kompatibilita s DICOM posledného znenia	
12.5	Kapacita akvizičnej pracovnej stanice v DICOM formáte min. 10 000 obrazov	
12.6	RAM pre akvizičnú pracovnú stanicu min. 2 GB	
12.7	Možnosť uloženia štúdie na CD/DVD nosič	
12.8	Kompletné vytvorenie organoprogramov - expozičných parametrov, orgánových filtrov primárneho nastavenia obrazu -RAT	
13. Integrovaná ovládacia konzola		
13.1	Uhlopriečka monitora min. 19 palcov	
13.2	Rozlíšenie monitora min. 1,3 Mpx	
13.3	Základné postprocessingové úpravy a nastavenia kvality obrazu	
13.4	DAP meter s automatickým zápisom k snímke	
14. Hodnotiaca/lekárska diagnostická stanica		
14.1	RAM min. 8 GB	
14.2	HDD min. 500 GB	
14.3	CD/DVD RW	
14.4	Operačný systém	
14.5	Plochý monitor	
14.6	Uhlopriečka monochromat. monitora min. 19 palcov	

Uchádzač do stĺpca č. 1 uvedie ku každej požiadavke parametre ponúkaného produktu (áno / nie, resp. konkrétnu hodnotu) v súlade so stĺpcom "Požadovaný formát ponúkaných parametrov"		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.)
Požadovaný formát ponúkaných parametrov	1. TU UVEĎTE ponúkané parametre	2.	3.	
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
áno/nie				
áno/nie				
uvedte hodnotu				
Stropný záves RTG žiariča				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
áno/nie				
Pevne zabudovaný rádiografický stôl - elevačný				
áno/nie				
uvedte hodnotu				
Detektor s priamou digitalizáciou				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
Vertikálny statív - vyšetrovacie náradie spĺňa všetky medicínsko-technické požiadavky na snímkovanie pacientov v stoj				
áno/nie				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
uvedte hodnotu				
Kolimátor				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
áno/nie				
áno/nie				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
Integrovaná ovládacia konzola				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
áno/nie				
Hodnotiaca/lekárska diagnostická stanica				
uvedte hodnotu				
uvedte hodnotu				
áno/nie				
áno/nie				
áno/nie				
uvedte hodnotu				

14.7	1 ks grafická karta s 2 výstupmi pre ponúkané monitory	
14.8	1 ks diagnostický prehliadač s CE certifikátom pre triedu IIA	
15.	Osobitné požiadavky na plnenie:	
15.1	Záruka min. 24 mesiacov	
15.2	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.	

Týmto potvrdzujem, že všetky uvedené informácie sú pravdivé.

V:
Dňa:

áno/nie			
áno/nie			
Osobitné požiadavky na plnenie:			
áno/nie			
áno/nie			

Pečiatka a podpis