

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 vyplní ak je to relevantné

uchádzačom ponúkaný produkt musí SPĺŇAŤ 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.	Tepelná kapacita anódy min. 300 KHU	
8.	RTG žiarič na stropnom zavesení alebo stáťive montovanom na podlahe	
08.1	Pozdĺžny posuv statívu RTG žiariča min. 2500 mm	
08.2	Vertikálny posuv statívu RTG žiariča min. 1800 mm meraný od podlahy	
08.3	Rotácia RTG ramena ±90° stupňov, resp. iný technologický spôsob snímkovania bez potreby manipulácie s pacientom, pri zachovaní požadovaných rozsahov uhlov snímkovania	
08.4	Motorizovaný synchronizovaný pohyb s vertikálnym statívom a vyš. stolom	
9.	Pevne zabudovaný rádiografický stôl - elevačný	
09.1	Aretačná plávajúca úložná doska	
09.2	Nosnosť stola pri centrálnej polohe min. 250kg	
10.	Detektor s priamou digitalizáciou	
10.1	Rozmer aktívnej plochy detektora min.(34x40) cm	
10.2	Typ detektora CsI	
10.3	Priestorové rozlíšenie pri vysokom kontraste min. 3,5 lp/mm	
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 stoji	
11.1	Vertikálny posun zabezpečujúci rozsah vyšetrení všetkých orgánových systémov v stoji.	
11.2	Pevne zabudovaný detektor s rozmerom min. 41 x 41 cm	
11.3	Typ detektora CsI	
11.4	Priestorové rozlíšenie pri vysokom kontraste min. 3,5 lp/mm	
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 akvizíčnej pracovnej stanice v DICOM formáte min. 4 000 obrazov	
12.6	RAM pre akvizíčnú 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.	Hodnotiacia/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	

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.)
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			
RTG žiarič na stropnom zavesení alebo stáťive montovanom na podlahe			
uvedte hodnotu			
uvedte hodnotu			
áno/nie			
áno/nie			
Pevne zabudovaný rádiografický stôl - elevačný			
áno/nie			
uvedte hodnotu			
Detektor s priamou digitalizáciou			
uvedte hodnotu			
áno/nie			
uvedte hodnotu			
uvedte hodnotu			
áno/nie			
Vertikálny statív - vyšetrovacie náradie spĺňa všetky medicínsko-technické požiadavky na snímkovanie pacientov v stoji			
áno/nie			
uvedte hodnotu			
áno/nie			
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			
Hodnotiacia/lekárska diagnostická stanica			
uvedte hodnotu			
uvedte hodnotu			
áno/nie			
áno/nie			
áno/nie			

14.6	Uhlopriečka monochromat.monitora min. 19 palcov	
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.	

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

Týmto potvrdzujem, že všetky uvedené informácie sú pravdivé.

V:
Dňa:

Pečiatka a podpis