

## Sistem de radiologie direct digitala

I.D.: 44569818

---

Data publicarii	23.03.20	Coduri CPV	33100000-1
-----------------	----------	------------	------------

---

Termenul limita pentru depunere: 31.03.20

---

Descriere: SISTEM DE RADIOLOGIE DIRECT DIGITALA cu urmatoarea componenta: Generator de inalta frecventa 1 buc Tub radiologic in cupola RX 1 buc Brat suport cupola RX cu coloana pe podea 1 buc Colimator 1 buc Masa radiografii 1 buc Detector digital la masa radiografii 1 buc Stativ vertical 1 buc Detector digital la stativul vertical 1 buc Consola Imagistica de Achizitie Radiografie Digitala-1 buc Statie de Arhivare si Postprocesare 1 buc Accesorii 1 buc Caracteristici si performante tehnice Generator de inalta frecventa: - Putere maxima: min. 65 kW; - Domeniul de tensiune anodica: min. 40-150 kV; - Domeniu curent anodic: min. 10-800 mA; Tub radiologic in cupola RX: - Dimensiune focar mic: max. 0,6 mm; - Dimensiune focar mare: max. 1,2 mm; - Capacitate de stocare termica cupola: minim 1500 kHU Coloana port-cupola montata pe podea: - Rotatie coloana dreapta, stanga: minim +90 o / -90 o ; Colimator: - Control colimator manual; - Ruleta pentru masurarea distantei la detector Masa radiografii: - Constructie durabila, cu elevator - Dimensiune blat masa: min. 220 x 80 cm - Greutate maxima admisa pentru pacient: cel putin 300 kg; - Grila antidifuzoare - Camera AEC pentru expuneri automate Detector digital la masa radiografii: - Detector mobil fara fir (wireless) minim 35x43 Stativ vertical: - Grila antidifuzoare - Camera AEC pentru expuneri automate Detector digital la stativul vertical: - Detector digital fix, integrat minim 42x42 Consola Imagistica de Achizitie Radiografie Digitala: Hardware: - Procesor minim Intel i5 sau echivalent; - RAM: minim 2 GB - Hard-disk: minim 500 GB - Unitate optica CD/DVD - Sistem de operare Win 10 Pro sau echivalent - Monitor de inalta rezolutie cu diag. minim 23", touch screen Software: - Sa permita: adnotari, masurare, marcaje pe imagine, export imagini in format non DICOM si DICOM Statie de Arhivare si Postprocesare: Software: - Sa permita: adnotari, masurare, marcaje pe imagine, export imagini in format non DICOM si DICOM Hardware : - 1 procesor multicore; - min. 4 GB RAM ; - Sistem de operare Windows 10 sau echivalent - 1 HDD min. 1TB, - 1 Unitate optica CD/DVD; - 1 monitor medical, min. 2 MP, min. 24", preset DICOM ; - Tastatura, mouse; - UPS - minim 1 buc Accesorii: DAP - metru Fereastra cu geam de Pb echiv. 3 mm - min. 100 x 80 cm; Usa de Pb 3mm echiv. Pb - 1 buc. Garantie 24 luni Amenajarea spatiului in vederea amplasarii echipamentului radiologic Camera de examinare are dimensiunile de: 4.5m x 3.2m

---