

Sistem de determinare a calitatii parametrilor de functionare a aparaturii de roentgendiagnostic

I.D.: 61214334

Data publicarii	22.09.21	Coduri CPV	33111000-1
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 114.200,00 RON - 114.200,00 RON

Descriere: Conform anunt publicitar ADV 1238638 Caracteristici tehnice: - Măsurarea următorilor parametrii de calitate: • Tensiune, kVp între 35-160 kVp • Timp de expunere : 0.1 msec-2000 msec • Doza de radiații : 1.3 nGy-650 Gy • Debit de doză : 15 nGy/sec-320 mGy/sec • HVL și filtrarea totală : 1.2-14 mmAl, respectiv 1.0-90 mmAl - Detector pentru măsurarea dozelor foarte mici a radiației împrăștiate și de fugă • Doză de radiații :100 nGy- 1.5 kGy • Debit de doză : 40 nGy/s – 150 mGy/s - Probă neinvazivă pentru măsurat curentul tubului în mA și mAs cu: • domeniul de măsurare: 10-4000mA • domeniul de încărcare: 0.1 mAs- 9999 mAs - Componentele specific măsurătorilor CT: • Camera de ionizare • Fantomul specific măsurătorilor CT - Calibrările pentru sondele externe specific tensiunilor mici 25 – 35 kV pentru doza mamografică a fasciculului M1, Mo/30 μm Mo - Calibrarea pentru sonde de doză externă , calitatea fasciculului R2, W/23 mm Al pentru doza de film radiographic cu tensiuni de 50 – 15 kV. - Sondă(probă) pentru măsurarea luminozității monitoarelor(light probe monitor shield).
