

Časť 3 RTG digitálny mobilný s C-ramenom, 26 detektorPredpokladaná hodnota časti predmetu zákazky: **323.472,00 EUR bez DPH, počet 2 ks**

Spoločnosť (názov, meno):	S&T Slovakia s.r.o.
Adresa sídla:	Mlynské nivy 71, 821 05 Bratislava
Ponúkaný typ (označenie):	Zenition 70
Výrobca:	Philips
Cena v EUR bez DPH / 1 ks	161 736,00
DPH v EUR:	32 347,20
Cena v EUR s DPH / 1 ks	194 083,20

RTG digitálny mobilný s C-ramenom, 26 detektor**I. Technické špecifikácie RTG prístroja**

Technické špecifikácie RTG prístroja	Podmienka	Plnenie áno / nie / ponúkaná hodnota
Typ prístroja	mobilný s C -ramenom	áno
Typ detektora	CsI alebo aSi s CsI scintilátorom alebo CMOS	aSi s CsI scintilátorom
Počet detektorov	1	1
Rozmer aktívnej plochy dektora (výška x šírka)	minimálne 26x26 cm	áno 26,2x26,2
Rozlíšenie – počet bodov	minimálne 1500 x 1400 pixelov	áno 1560x1424 pixelov
Rozlíšenie – veľkosť bodu	maximálne 200 µm	áno 184 um
Rozlíšenie – rozsah šedi	minimálne 14 bit	áno 16 bit
Výstupný výkon generátora	minimálne 12 kW	áno 15 kW
Rozsah kV minimálne	minimálne od 40 kV do 110 kV	áno 40-120 kV
Veľkosť ohniska / ohnísk	maximálne 0,6 mm pre jedno ohnisko	áno 0,3 a 0,6 mm
Davkový parameter so zápisom k aktívnemu obrazu s automatickým prenosom do PACS-u	áno	áno
Laserové zameriavanie zabudované vo flat panele detektoru	áno	áno
Hĺbka C-ramena	minimálne 60 cm	áno 73 cm
Orbitálny pohyb C-ramena	minimálne 125°	áno 140°, (+ 90° /-50°)
Angulačný pohyb C-ramena	celkovo minimálne 360 stupňov	áno 400°
DAP meter	áno	áno
Rozlišovacia schopnosť zobrazenia pri vysokom kontraste	minimálne 2.4 lp/mm	áno 2.5 lp/mm
Automatickú reguláciu dávkového príkonu pri skiaskopii	áno	áno
Nastaviteľné clony na vymedzenie veľkosti primárneho zväzku	áno	áno
Rozsah pulzného skiaskopického módu vo formáte 1K	minimálne od 8 do 15 obrazov/sekundu, v prípade kontinuálneho režimu minimálne 15 obrazov/sekundu	áno 1-15 pulz/s
CE certifikát vydaný notifikačnou osobou podľa 93/42/EC na ponúkaný prístroj s príslušenstvom	áno	áno
Platný ŠUKL kód prístroja	áno	áno
Povolenie na dovoz, vývoz, predaj a distribúciu zdrojov ionizujúceho žiarenia. Rovnako ako aj povolenie na inštaláciu a servis zdrojov ionizujúceho žiarenia, vydané Úradom verejného zdravotníctva SR - zákon 355/2007 Z.z.	áno	áno
II. Akvizičná stanica pre RTG prístroje		

Technické špecifikácie akvizičnej stanice pre RTG prístroje	Podmienka	Plnenie áno / nie / ponúkaná hodnota
Operačný systém	Windows 7 a novší alebo Linux, resp. ekvivalentný	áno
Zabudované CD/DVD alebo USB rozhranie	áno	áno
Pamäťová kapacita	minimálne 5 000 obrazov v DICOM formáte	áno 140 000 obrazov
Pamäť RAM	minimálne 4 GB, v prípade operačného systému Linux - minimálne 2 GB	áno
Min DICOM ver3, Dicom Worklist, Dicom Send, Dicom MPPS, Dicom Q/R, Dicom Storage	áno	áno
Užívateľské rozhranie alebo manuál v slovenskom alebo českom jazyku	áno	áno
Vozík s TFT monitorom min. 27 palcov alebo 2 TFT monitorami min. 19 palcov	áno	áno 1x 19 palcov
III. Doplnková výbava		
Technické špecifikácie pre doplnkovú výbavu RTG prístrojov	Podmienka	Plnenie áno / nie / ponúkaná hodnota
Digitálna subtrahčná angiografia, funkcia "roadmap" a funkcia maximalnej opacity s možnosťou posunu pixelu (funkcia "REMASK")	áno	áno
Funkcia merania vzdialenosti a uhlov	áno	áno
Funkcia kinoslučka	áno	áno
IV. Špecifikácie záručného a pozáručného servisu		
Záručná doba	Podmienka	Plnenie áno / nie / ponúkaná hodnota
<p>Komplexný záručný servis po dobu 36 mesiacov od doby inštalácie RTG prístroja.</p> <p>Bazplatné vykonávanie profylaktických kontrol a revízií v súlade s odporúčaním výrobcu a legislatívnymi predpismi Slovenskej republiky, po celú dobu záruky, vrátane vyhotovenia záznamu o kontrole (revízií).</p> <p>Bezplatný záručný servis a opravy zariadenia, vrátane dodávky originálnych náhradných dielcov.</p> <p>V prípade poruchy zariadenia, záväzok dodávateľa dostaviť sa na miesto poruchy za účelom diagnostikovania poruchy do 24 hodín od nahlásenia poruchy, vykonanie servisného zásahu a odstránenie poruchy do 48 hodín, v pracovných dňoch, ak to charakter poruchy umožňuje.</p>	áno	áno

Dátum: 20.1.2022

Podpis:

Odtlačok pečiatky: